



13.12.23.

P.F.

1.13.19.

v.2.

DE 13. 10. Q. 3.

LEGIBUS
NATURÆ
Disquisitio Philosophica,

In qua

EARUM FORMA, SUMMA
Capita, Ordo, Promulgatio, &
Obligatio è rerum Natura inve-
stigantur;

QUIN ETIAM ELEMENTA

PHILOSOPHIÆ
HOBBIANÆ,

Cùm MORALIS tum CIVILIS, considerantur
& refutantur.

Authore

RICARDO CUMBERLAND,

S. T. B. apud Cantabrigienſes,

EDITIO SECUNDA.

MDC



LXXXIII.

Lubeca & Francofurti,

Proſtat apud SAMUELEM OTTONEM, &
JOANNEM WIEDEMEYERUM,



Imprimatur,

Sam. Parker, Reverendissimo in Christo Patri ac Domino, Dom. *Gilberto* Archi - Ep. *Cantuar.* à Sac. dom.

Julii 25.
1671.



HONORATISSIMO

Illustrissimòque Viro.

DN. ORLANDO
BRIDGEMAN,

Equiti Aurato & Baronetto : Regiæ
Majestati à Sanctoribus Consiliis, & Magni
Sigilli Angliæ Custodi,

Honoratissime Domine,



Uæ duæ res in librorum Dedicat-
tionibus plurimum valere solent,
Operis nempe materia, & Auctoris
conditio, eæ ambæ Tuo nomini
inscribendum esse hunc librum
efflagitârunt. Quandoquidem Leges, de qui-
bus agimus, Naturales fundamenta sunt Æqui-
tatis, cujus Tu & ex indole Tua es amantissimus,
& ex Optimi Regis designatione Supremus Ju-
dex; iniquum sanè fuisset alium hujus Operis
Patronum quæsisisse. Verùm non solius Æqui-
tatis res agitur in hac controversia, sed totius
insuper Religionis, Justitiæ, & Societatis Civilis
a l. Civ. cap. 4. sect. 1.

Epistola Dedicatoria.

Principia quæ Tibi sunt charissima querimur ab Hobbio impugnari. Quanquam enim aliquando fatetur dictata Rationis huc spectantia à Deo unicuique pro actionum suarum Regula esse tributa; hoc tamen non obstante, ea neminem obligare contendit ad actus externos eis conformes, nec propriè Leges esse, nisi ea pars fiat Legis Civilis, *a* adeoque pœnis à Magistratu Civili *b* muniantur; & nisi homines, quorum interest hæc observari, sub eodem fuerint Imperio Civili. *c* Nempe hæc est *νομία δόξα*, seu Rata illa Sententia doctrinæ Hobbianæ, cui stabiliendæ cætera ejus dogmata vel inserviunt vel ab ea tanquam satis stabilita deducuntur. Hinc infert quod Summis Imperiis, seu Civitatibus omnibus quicquid libet licet facere in alias quaslibet Civitates; quæ omnes in statu belli sunt perpetuò, etsi pacta mutuæ fidei intercesse- rint. Hinc singulis hominibus contendit licere aliis quibuslibet vitam, omniâque eis necessaria eripere, si in statu (quem fingit) naturali considerentur, seu eidem Legislatori Civili se non subjecerint. Nos autem hæc contendimus non solum Dominio Dei in Actus hominum externos (quod Religio Naturalis agnoscit) repugnare: Verum etiam indè sequi Deum ad externos actus jus suum cuique tribuendi, fidemque datam servandi neminem obligare, sine quibus

a Civ. cap. 3. sect. 27. *b* cap. 5. sect. 2. *c* cap. 6. sect. 3. *Leviat. b. Aug. cap. 26. pag. 143.*

nec Societas Cīvilis , nec Commercia inter diversas Civitates consistere possunt. Sublata autem obligationis vi , quam dictamina hæc Rationis à Deo accipiunt , mirum non erit si Hobbius nullam aliam asserere poterit causam obligationis , quæ sufficiat ad coercendam quilibet agendi licentiam. Omnis enim Auctoritas Civilis minor est Divina illa Legum Naturalium , & indiget Auctoritate Legum Naturæ ad actus externos obligante , ut licitè fundari , & ut facta recta conservari possit. Porro illi non est visum satis Civitatum, Legumque fundamenta evertere, nisi Leges omnes postquam scriptæ fuerint , in cujuslibet flagitii favorem flexiles fecerit ex arbitrio sui Leviathanis. Ideoque ut nullus relinqueretur Jurisconsultis locus , Armatum introducit Legum Interpretem , qui omnes Legum nodos gladio solvet : Eodémque in capite apertè docuit Judices a Legis Communis Anglicanæ non esse propriè judices sed tantùm Jurisconsultos.

Quoniam itaque notissimum est quàm propitio Tu semper fueris animo in Pietatem , & Justitiam ; Tibi inprimis isthæc Dissertatio erat offerenda. Tu enim Bonum illud Commune totius Civitatis Dei assidue , & foeliciter prosequeris ; quod Pietatem & Humanitatem universam in se continet, omnesque adeò Leges Naturæ adimplet. Pietatem Tuam in Deum, insigni Tua in ejus Ecclesiam munificentia testatam facis,

Epistola Dedicatoria.

tam Episcopatum Cestriensem , quàm Parochiales Ecclesias complures prædiis ornando, Benevolentia autem erga genus Humanum exerceas , partim dum in Consiliis Serenissimi Regis, (in quibus commercia aut fœdera cum Gentibus plurimis transiguntur) Tu jura Gentium , fidem , ac Pacem sanctissimè colis , & ab omni Invasione alieni abhorres : partim verò dum Regno , cui Subditus natus es , adeò constanter te fidelem præstitisti , ut Tibi velut Catoni illius Causa etiam victa placuerit , nec voluisti Rebelli jam Victori Te subditum facere ; cùm Hobbius id licitum esse apertè docuerit. *a* Atque has quidem Dedicationis causas suggessit Operis nostri argumentum. Auctorem quod attinet , satis erit dixisse illum Tibi ut Patrono adeò devinctum esse , ut hunc ingenii sui fœtum Tui juris esse libenter agnoscat , quia in Tua quasi nascitur domo. Eo denique consilio libellum istum ad Te dedi ut genti literatæ (quæ tota tuo assurgit nomini) gratior sit : Filiis autem tuis , Tuarum Virtutum hæredibus , hac ipsa de causa erit , sat scio , longè acceptissimus. Restat ut veniam supplex petam , quòd ea palàm dicere ausus fuerim , quæ Tu in Ecclesiæ commodum secretò præstiteris. Feci certè nullo adulandi studio : sed quia visum est Tuam Munificentiam in honorem Reformatæ Religionis cedere posse , & ut aliis omnibus quibus facultates suppetunt , rarissimum

exemplum proponerem imitandum. Ignoscas mihi insuper obsecro , quòd ab arduis Regni Negotiis Te diutius quàm par erat, distinuerim. Ad vota igitur quotidiana mea me recipio , ut Deus Te Ecclesiæ , Regi , Regno , nobis denique omnibus incolumem quàm diutissimè seruet.

Servus tuus humillimus multis

Nominibus devinctissimus.

R. C.





ALLOQUIUM

AD

LECTOREM.

SCias velim, Erudite Lector, Auctorem in Philosophica hac Dissertatione non id agere ut verborum lenocinijs, & oratione calamistratâ te captet. Non ille in elegantis undique conquirendis, non in concinnandis periodis navavit operam. Verùm sicut non in amœnis Oratorum hortis, in suaveolentibus rosetis; itâ nec in horridis Scholasticorum dumetis, inter vepres & fentes ambulabis. Nulla hîc barbara Monachorum Vocabula, nullos aut paucissimos *Artis* (ut vocant) *terminos* invenies; nullis denique Sophismatum retibus illaqueaberis. Philosophus noster non adeò prolixam alit barbam, ut eum ab omni elegantia abhorruisse, nedum ut æstimationem à neglectu & squalore aucupari dixeris; licet nec ita comptam nitidamve, ut inter Aulicos censerî debeat. Fatetur se non esse purum purum Ciceronianum, neque in eo ingenium exercuisse suum ut iis placeret quibus *thesaurus in lingua situs est*: verùm in eo duntaxat ut intelligere, aut intelligi posset. Nimirum omnia curare non potuit, maximum negligere noluit. Ac proinde ad rem attentus, ritu eorum qui ad rem paulò attentiores sunt, neglectâ facie & inornato, prodit habitu.

Ad hæc ut ab illo crimen penitus amoveam mihi ipsi scriptum hoc accurandum commisit. Ego verò sive per imperitiâ, sive per desidiam, vel (quod perinde est) multi-

multiplices occupationes, partes meas non egi. Mihi igitur imputes velim, quicquid ab illo hac in re peccatum est. Et ob læsam Grammaticorum Majestatem, Capitale scilicet Crimen, pœnas à me gravissimas esse jure meritò exigendas agnoscam oportet. Denique si nihil horum te moveat, ad Scioppium, aliòsque rigidos sermonis Latini exactores me conferam: hos in hac causa appellabo, qui nullius unquam patrociniū repudiârunt. Supremi autem hi sunt judices, penès quos est *jus & norma loquendi*. Solent illi phrasin, si qua sit, peregrinam, pro auctoritate quâ pollent gravissimâ, civitate donare. Et procul dubio sermonem rudem argumento philosophico, & facili tractandi methodo congruum esse asseverabant. Cave igitur, bone Lector, si me audis, ut, locutionem nostram increpando, classicum canas ad bellum Grammaticale.

Aliud insuper est quod te monitum vellem, nempe sales & facerías acres, argutásque sententias hoc in Tractatu nequaquam esse expectandas. Nimirum Auctor noster tantùm ab illo confutandi genere abhorruit, quo convitiòrum plaustra in Adversarium congeruntur, ut justæ quidem indignationi fræna non semper laxaverit. Profectò *difficile* admodum est *Satyram non scribere* in malè moratam istam Philosophiam, in qua omnis impietatis, injustitiæ, nequitiae, discordiæ denique jacta sunt fundamenta. Attamen placidissimi ingenii vir leni & temperata Oratione uti voluit, idque multis de causis. Primò enim apud se statuerat Hobbium, virum haud vulgariter doctum, & jam multâ, tristisque *senectâ tabescentem* comiter tractare. Non enim minus inhumanum esse duxit, si in moribundum, & mortem continuò horrentem senem vehementiùs inveheretur, quàm si in sepulti ossa & cineres insultaret, aut si mortui vexaret manes. Deinde in studiis Mathematicis multùm, diùque

Alloquium ad Lectorem.

versatus Auctor noster, ab illis didicerat purâ, simplici-
que, nullis ornatâ elegantis, nullis salibus interspersâ
dictione uti. Nec erat cur ab inficeto hoc dicendi genere
abstineret, in alio licet Argumento; quoniam indè fit,
ut in Mathesi (nisi fortè *insaniam quispiam*, teste Hob-
bio) rarissimè errantes deprehenderis. Ut igitur paca-
to, & tranquillo animo maximi momenti veritates, eas-
que sanè non obvias investigaret; utque eas perspicuâ &
æquabili oratione aliis proponeret amplectendas, more
Mathematicorum, incertos, & turbatos fluctuantis
ingenii æstus sibi depellendos esse judicavit. Denique,
ne molestus sim, quisquis Librum hunc siccum, jeju-
num, omnium festivitatum, venerumque expertem esse
cavillabitur, sciat is Auctorem id solùm egisse, ut veri-
tatem gravissimam dilucidè explicaret, & ut confirmaret
nervosè: quod aut ille egregiè præstitit, aut à quoquam
alio posse perfici desperabo. Verùm, ut id obiter mo-
neam, quicquid dixerò in Authoris, operisve laudem
meritissimam, noli tu ita accipere, quasi præcoci ali-
quo encomio tuam gratiam occuparem. Integrum
(per me licet) esto cuivis judicare, si modò prius
patienti animo & attento librum perlegerit, penitusque
cognoverit; tum demum sententiam ferre (ex bono ta-
men & æquo) fas erit. Quicquid autem de eo dixerint
indocti, malevoli, invidi, derisores; quicquid oggan-
niant stulti, oscitantes, *jurati in verba*, Sophistæ; quic-
quid Athei, Dei, hominumque Osores cavillentur, eorum
maledicta præconii in loco reponemus: certè optimi
quique benignè agent, & causam quam agit (i. e. communè
Bonum) in se defendendam suscipient ad unum omnes.
Imò omnibus non malis acceptum fore hunc librum
nullus dubito, cùm id unum agat, ut communem
omnium fœlicitatem unicuique esse pro virili promo-
vendam probet. Itaque nisi me mea fallit conjectura,
lauda-

laudabit eum præsens ætas , admirabitur posteritas , si quid enim judico , non uni scribitur , ævo sed æternitati,

Tu autem Præstantissime Vir , perge , pro eâ quâ es charitate profusissimâ , de humano genere optimè mereri : id est præclara illa cogitata *ἀνελιδία* , quæ ex animo tuo , ceu ex perenni , & limpidissimo Notionum fonte , jugiter promanant , omnibus communicato ; ut universi optatissimos illos prudentiæ , virtutis , tranquillitatis capiant fructus , quos nimium pauci hætenus percipimus.

Vos denique , quotquot estis , ubique gentium , Patres , frâtresque mei ; Vos Indiarum , Scythiæ , Lybiæ , & ignotarum regionum incolæ ; vos qui Religionibus , qui opinionibus & affectibus magis quàm locis diffiti estis : Audite hunc librum , audite sacrum Codicem si ad vos pertigerint ; audite vestram ipsorum rationem , experientiam , sensum susurrantes ; imò totam Naturam audite clamantem , vociferantem , nihil esse utilius , excellentius , melius , nihil humanius , divinius nihil Charitate omnium in omnes diffusissimâ . Omnia hæc clarâ voce , & uno ore attestantur , Benevolentiam latissimè diffusam esse officiorum nostrorum principium , mensuram , regulam , unicâque legem ; quin etiam eandem actionum nostrarum finem , amplissimum , quod expectimus , præmium , *summun* denique hominis *bonum* esse attestantur . Quousque igitur odium , invidiam , similitates fovebimus stulti mortales ? Quin potius depositâ omni malevolentia , iracundia , nimia *φιλαυλία* , ardentes & infinitos in nobis omnibus amores excitemus . Tum demum fœlicitatem humanam consequemur maximam ; ubi non nobis , non consanguineis , non juxta nobiscum sentientibus , non amicis solùm , verùm omnibus , quotquot sunt , vivemus , ubi in comune consulemus . *Rara erit illius*

Alloquium ad Lectorem.

illius temporis felicitas, quando omnes omnium beatitudinem summo studio, & junctis viribus promovebunt. *O præclarum illum diem !* O sæculum expetendum? Acceleremus illud, fratres, quantum in nobis est; & benevolos nostros conatus adjuvare dignetur benignissimus Deus (Amor ille æternus, & prototypus) spiritum suum, *φιλάνθρωπον* illud *πνεῦμα*, copiosè afflando, ut sanata omni animorum exulceratione, universi hujus mundi incolæ ardendi *Omnibus benefaciendi* studio teneamur.

Sic ex intimis præcordiis vovet

Vestrum omnium amantissimus,

H. B.

CONTENTS.

IN primo capite status Quæstionis proponitur. Et Leges Naturæ omnes ad unam de Benevolentia erga Rationales omnes reducuntur, ejusque sanctio ex effectis ab Auctore Naturæ tali Benevolentia annexis breviter indicatur. Ostenditur etiam methodus quâ dictamina de effectis Benevolentia universalis, actuumque sub eâ contentorum (qui sunt Divisio rerum operarumque humanarum inter omnes, fidei datæ observatio, Gratitude, sui proliisque cura) reducantur ad idoneam similitudinem cum Propositionibus Matheseos Universalis de effectis Computationis Mathematicæ quâ omnes quantitates inter se conferuntur. Inde verò deducitur, & earum veritatem, & impressionem in mentes nostras fieri à Primâ Necesse-

Necessariorum omnium effectorum Causâ simili ratione innotescere. Hæc decem sectionibus primi absolvuntur. Ostenditur *Secl. 11, 12.* Hobbium & modò dictis & sibi-
met ipsi adeò repugnare, ut in Atheismum ruat & neget
ullas Leges Divinas propriè dictas vel è naturâ rerum disci
posse, vel è sacris Scripturis nisi Revelatio cuique particu-
lariter detur, quòd Scriptores sacri fuerint Prophetæ.
Deinde usque ad finem *Secl. 15.* probatur Propositionis
nostræ Generalis veritatem manifestò cognosci è phæno-
menis ubique vulgo agnitis, eamque ab ipso Hobbio ut
sibi constat, agnoscendam esse *Secl. 16.* Postea ostenditur
Philosophicâ notitiâ Causarum Naturalium quæ effecta sua
generant aut conservant distinctam notitiam hauriri Bo-
norum quæ non uni tantùm sed pluribus profunt, aut con-
tra eorum quæ pluribus nocent seu mala sint. Et *Secl. 20.*
probatur, Hobbianam Philosophiam evincere talem vim
omnibus motibus Corporum inesse. Pari ratione ex co-
gnitione finitæ conditionis creaturarum omnium deduci-
tur necessitas limitandi usus rerum quarumlibet & opera-
rum humanarum ad certas personas pro dato tempore;
cujus vi obiter eruitur origo Divisionis rerum & Dominii
ad finem *Secl. 23.* §. 24. Legum Naturalium summa
capita proponuntur, earum ordo inter se innuitur. Mo-
dusque omnes à primaria deducendi indigitatur. *Secl. 26.*
Præmia pœnâsque cum observatione neglectûque harum
è voluntate Primæ causæ in constitutione & gubernatione
Mundi cohærere ostenditur. Hobbiumque hoc aliquando
asserere, quandoque autem negare, ut jus Omnium in
omnia Doctrinæ suæ Civilis ponat. *Secl. 27.* Fun-
damentum illud doctrinæ Hobbianæ subtrahitur
ad finem capituli *Sectionibus 35.*
absoluti.

IN Secundo capite explicamus quid in hominis, quid in Naturæ nomine comprehenditur : & Sectione quartâ enumerantur distinctiùs animi humani vires quæ homines cæteris animalibus aptiores faciunt ad Societatem cum Deo hominibûsque universis ineundam. Recta Ratio explicatur à 3. *Sectione* ad finem 10. Universalium notionum propositionumque vis huic fini inserviens , *Seçt. 11.* Actuûmque in nosmet reflexorum indigitatur. *Seçt. 12.* Deinde ad corporis humani considerationem transimus, & ostendimus esse aliquid quod suadeat ut Commune Bonum nostrumque ei subordinatè quæramus ; quoniam Corpora nostra naturaliter partes sunt Systematis Mundani à Primo Motore perpetuò pendentis , cujusque omnes partes mutuis moribus necessariò implicantur , aliæque aliis subordinantur ad Totius conservationem , *Seçt. 16.* 20. Animalia sunt aliis hominibus congenera , adeoque pariter limitatos habent se se conservandi appetitus , qui faciliè consistunt cum permissione conservationis similium , §. 17. Quin etiam similitudo phantasmatum quibus ejusdem generis animalia repræsentantur disponit ad effectus similes iis quibus feruntur animalia in suam conservationem. §. 18. Iple porro Amor erga congenera animalia jucundus est affectus , ideoque ejus exercitium cum *phæoria* animalium conjunctissimum est. §. 19. Tandem idem è naturali earum propensione ad prolem generandam & educandam. *Seçt. 20, 21.* Objectiones Hobbii in argumentum à consociatione aliorum animalium solvuntur , & eæ omnes in ipsum retorquentur. *Seçt. 22.* Denique idem probatur ex iis quæ corpori humano peculiaris sunt , qualia sunt adjumenta aliquot phantasie & memorie , adeoque prudentie. Hic considerantur Cerebrum pro mole corporis multò majus quàm in aliis animalibus :

libus : Sanguinis insuper Spirituumque major copia , defacatio & vigor ; Ætas etiam longior. 2. Quæ faciunt ut Affectus regere homines melius possint, ut Plexus nervorum homini proprius ; aut ut eorum regimen ipsi magis necessarium sit , ut pericardii cum diaphragmate connexio , aliæque causæ propter quas in affectibus vehementioribus præ cæteris animalibus periclitatur , ad finem *Secl. 27.* 3. Propensiones majores humani generis ad sobolis procreationem & educationem quam in aliis animalibus observantur. *Secl. 28.* Denique consideratur apta totius hominis conformatio ad Societatem ; Vultus præsertim & manus humanæ : quodque societatis aptæque subordinationis adeoque Regiminis commoda è naturali conjunctione mentis cum corpore & illius in hoc imperio commonstrentur.

C A P. III.

IN capite tertio *Secl. 1.* Definitur Bonum Naturale & dividitur in bonum uni proprium & pluribus commune. Actio habitusve agentis naturalis communi omnium bono naturali inserviens in Legibus præcipitur : & quando existunt tales actus habitusve propter convenientiam cum Regulis morum dicuntur moraliter Boni. *Secl. 2.* Hobbi sententia bonum æstimantis in statu naturæ à sola persona loquentis traditur, & oppugnatur tam è principiis rationis Communis, quam è scriptis illius propriis. Evincitur illum non aliis tantum sed sibi insuper hæc contradicere.

C A P. IV.

CApite Quarto *Secl. 1, 2, 3.* Innuitur definitio Dictaminum practicorum, sunt propositiones actionum humanarum connexionem cum effectibus suis enunciantes : & ostenditur tales propositiones dum causam exhibent idoneam aut

Contenta.

aut necessariam effectûs destinati, eâdem operâ medium sufficiens aut necessarium ad finem præscribere. Eorum autem variæ formæ inter se conferuntur. Præfertur ea quæ actiones humanas ut causas & omnia inde pendentia velut effectus quosdam exhibet: quippe cæteræ in hanc ultimò resolvantur: hæc ex observatione facillimè discitur. *Secl. 4.* Res tota per comparisonem cum praxi Mathematicâ illustratur.

C A P. V.

Quinto Cap. *Secl. 1.* Definitur Lex Naturæ in hanc Sententiam. Est propositio naturaliter cognita actiones indicans effectrices Communis Boni, quas præstitas præmia, neglectas pœnæ naturaliter sequuntur. Cujus prior pars Præceptum effectum finemve Legis Principalem, pars posterior sanctionem effectumque Legis subordinatum innuit. *Secl. 2.* Ratio redditur, cur obiter hîc definiatur Lex Nat. quam à J. Ctis. Cæsareis. *Secl. 3.* Ostenditur definitio nostra eas vires habere quæ in Pandectis Legibus tribuuntur. Imperare &c. *Secl. 4.* Effectum humanarum actionum, Bonum naturale publicum ulterius explicatur. *Secl. 5.* Stoici reprehenduntur unicè bonam esse affirmarent. Hobbius etiam ostenditur, secum pugnare qui Leges Civiles unicas esse vult regulas discernendi inter Bonum & Malum: & discrimen inter bonum Naturale ac Morale plenius elucidatur, ad finem *Secl. 9.* §. 10. Breviter attingitur Sanctio; quatenus in definitione datâ innuitur. §. 11. Obligationis definitio Justinianeâ consideratur & resolvitur in Legislatoris voluntatem legi suæ pœnas ac præmia annexentem: Ideoque §. 12. Investigantur præmia cum studio Boni Communis naturaliter conjuncta. Ea imprimis quæ in Mentis Humanæ felicitàte continentur, Hîc autem ostenduntur.

Penditur argumentis multis Animi nostri statum beatif-
 mum consistere in Benevolentia hujus amplissimæ exer-
 citio & sensu intimo ad finem *Sect.* 17. Deinde probatur
 EUM hunc finem velle & præmia daturum esse homi-
 bus secum cooperantibus, puniturum autem repugnan-
 s: oppugnaturque Epicuri *ampvenoria* ex principiis natu-
 liter notis & ab ipsis Epicuræis sæpe concessis ad finem
Sect. 23. Probatur etiam extra statum Civilem expectan-
 as esse pœnas ab iis qui contra Bonum Commune quic-
 quam moliantur, ad finem §. 31. *Sect.* 32. Illustrantur
 æc ex oppositis. *Sect.* 33, 34. à paribus. *Sect.* 35. DE-
 IM hominesque cæteros præcipuas esse & quodammodo
 generales causas felicitatis, quam necessario singuli expe-
 unt, ideoque nunquam impune negligi posse. *Sect.* 36.
 Objectiones duæ proponuntur. 1. Quod incertæ videantur
 cæna præmiaq; quibus præceptum de studio boni Comu-
 nis sanciri diximus. Pœnarum sat certa indicia proferuntur
 ad finem *Sect.* 39. In illis autem sectionibus methodi nostræ
 discrimen ab Hobbiana evincitur; & probatur, non posse
 dari jus quicquam sibi vindicandi, nisi concedatur prius
 leges naturæ in statu naturali obligare etiam ad actus ex-
 ternos iis conformes. Hobbiumque adeo aperte sibi
 contradicere dum jura naturæ valida esse contendit quoad
 actus externos; Leges autem Naturæ eo in statu ad actus
 externos non obligare. *Sect.* 40. Probatur præmia, seu
 bona positiva certò sequi Communis boni studium. Spe-
 ciatim autem Pacem inter rationales non necessatio præ-
 supponere bellum, uti docet Hobbius. Sed eam è natura
 concordia inter rationales circa media ad eundem finem
 consentientes definiendam esse, bellumque ex ejus absen-
 tia definiendum esse, contra Hobbium. *Sect.* 41. Ma-
 jora recensentur præmia; & Epicuri principia Physiolo-
 gica, quorum vi Providentiam DEI exterminare conatur,
 breviter refutantur. *Sect.* 43. Societates Civiles omnes

Contenta.

aut necessariam effectûs destinati, eâdem operâ medium sufficiens aut necessarium ad finem præscribere. Eorum autem variz formæ inter se conferuntur. Præfertur ea quæ actiones humanas ut causas & omnia inde pendentia velut effectus quosdam exhibet: quippe cæteræ in hanc ultimò resolvantur: hæc ex observatione facillimè discitur. *Secl. 4.* Res tota per comparisonem cum praxi Mathematicâ illustratur.

C A P. V.

Quinto Cap. *Secl. 1.* Definitur Lex Naturæ in hanc Sententiam. Est propositio naturaliter cognita actiones indicans effectrices Communis Boni, quas præstitas præmia, neglectas pœnæ naturaliter sequuntur. Cujus prior pars Præceptum effectum finemve Legis Principalem, pars posterior sanctionem effectumque Legis subordinatum innuit. *Secl. 2.* Ratio redditur, cur obiter hîc definiatur Lex Nat. quam à J. Ctis. Cæsareis. *Secl. 3.* Ostenditur definitio nostræ eas vires habere quæ in Pandectis Legibus tribuuntur. Imperare &c. *Secl. 4.* Effectum humanarum actionum, Bonum naturale publicum ulterius explicatur. *Secl. 5.* Stoici reprehenduntur unicè bonam esse affirmarent. Hobbius etiam ostenditur, secum pugnare qui Leges Civiles unicas esse vult regulas discernendi inter Bonum & Malum: & discrimen inter bonum Naturale ac Morale plenius elucidatur, ad finem *Secl. 9.* §. 10. Breviter attingitur Sanctio; quatenus in definitione datâ innuitur. §. 11. Obligationis definitio Justinianeâ consideratur & resolvitur in Legislatoris voluntatem legi suæ pœnas ac præmia annectentem: Ideoque §. 12. Investigantur præmia cum studio Boni Communis naturaliter conjuncta. Ea imprimis quæ in Mentis Humanæ felicitàte continentur, Hîc autem ostenduntur.

ostenditur argumentis multis Animi nostri statum beatissimum consistere in Benevolentiae hujus amplissimae exercitio & sensu intimo ad finem *Sect. 17.* Deinde probatur DEUM hunc finem velle & praemia daturum esse hominibus secum cooperantibus, puniturum autem repugnantes: oppugnaturque Epicuri *amprovenoria* ex principiis naturaliter notis & ab ipsis Epicuræis saepe concessis ad finem *Sect. 23.* Probatur etiam extra statum Civilem expectandas esse poenas ab iis qui contra Bonum Commune quicquam moliuntur, ad finem §. 31. *Sect. 32.* Illustrantur hæc ex oppositis. *Sect. 33, 34.* à paribus. *Sect. 35.* DEUM hominesque cæteros præcipuas esse & quodammodo generales causas felicitatis, quam necessario singuli expectant, ideoque nunquam impunè negligi posse. *Sect. 36.* Objectiones duæ proponuntur. 1. Quòd incertæ videantur poenæ præmiaque, quibus præceptum de studio boni Communis sanciri diximus. Poenarum sat certa indicia proferuntur ad finem *Sect. 39.* In illis autem sectionibus methodi nostræ discrimen ab Hobbiana evincitur; & probatur, non posse dari jus quicquam sibi vindicandi, nisi concedatur prius Leges naturæ in statu naturali obligare etiam ad actus externos iis conformes. Hobbiumque adeo aperte sibi contradicere dum jura naturæ valida esse contendit quoad actus externos; Leges autem Naturæ eo in statu ad actus externos non obligare. *Sect. 40.* Probatur præmia, seu bona positiva certò sequi Communis boni studium. Speciatim autem Pacem inter rationales non necessario præsupponere bellum, uti docet Hobbius. Sed eam è naturali concordia inter rationales circa media ad eundem finem consentientes definiendam esse, bellumque ex ejus absentia definiendum esse, contra Hobbium. *Sect. 41.* Majora recensentur præmia: & Epicuri principia Physiologica, quorum vi Providentiam DEI exterminare conatur, breviter refutantur. *Sect. 43.* Societates Civiles omnes
è cura

Contentâ.

è cura Boni Communis fundari, adeoque omnia vitæ Ci-
vilis ornamenta inter præmia naturalia hujus studii censen-
da esse. *Secl. 44.* Ex his ostenditur colligi posse DEUM
velle homines obligare ad tales actus; re totâ in syllogis-
mum reductâ. *Secl. 45.* Tollitur objectio secunda &
probatur methodum nostram indagandi sanctionem Le-
gum Naturæ, ex annexâ felicitate nostrâ actibus bonum
Commune promöventibus, non efficere ut nosmet ipsos
omnibus præponamus. Finis effectumque Legis adæqua-
tum ab omni sapienter judicante præfertur ejus sanctioni
quatenus singularem illa quemlibet spectat: explicatur hoc
ad finem *Secl. 49.* *Secl. 50.* Examinatur Hobbii ratio
propter quam negat Leges Naturæ in statu Naturæ obli-
gare ad actus externos, nempe propter defectû securitatis.
Probatur perfectam seu absolutam ab omni metu securita-
tem non requiri ut valida sit obligatio, nec eam dari in ci-
vitatibus. Comparativam autem securitatem, quæ ma-
jor sit quàm quæ oritur è Bello Hobbiano probatur dari
in statu Naturæ. Ostenditur Legum Civilium præsum-
ptionem quòd Homines Boni sint donec contrarium pro-
betur, Hobbianam sententiam evertere, ad finem *Secl. 52.*
Secl. 53. Probatur hanc Hobbii assertionem jus dare uni-
cuique committendi crimen Læsæ Majestatis, quippe
quod ipse asserit non esse transgressionem Legis Civilis sed
Naturalis. *Secl. 54.* Probatur hinc tolli omnem obli-
gationem, omnemque adeo usum scöderum inter Civita-
tes diversas, quippe quæ respectu ad se invicem sunt in
statu naturæ & Belli. *Secl. 55.* Legatorum & Commer-
ciorum omnium securitas tollitur ab Hobbio. *Secl. 56.*
Ostenditur Civitatem constitui non posse aut conserva-
ri ab hominibus talibus quales omnes esse contendit Hob-
bius. *Secl. 57.* Ex his datis colligitur; Dari unam Legem
Naturæ Fundamentalem, quærendum esse Commune Ra-
tionalium Bonum.

CAP. VI.

1. **SECT.** Derivantur è Generali illo præcepto Leges illæ quæ fælicitati 1. Gentium diversarum quæ ullum inter se commercium habent ; 2. Civitatum singularum ; 3. Minorum quarumlibet societatum, ut Familiarum & Amicorum. **SECT. 5.** Ostenditur eandem Legem Generalem dirigere omnigenos actus humanos, tam Elicitos, Intellectûs & voluntatis, quàm Imperatos qui corporis motus à Mente determinatos complectuntur. Hinc deducitur hæc Lege imperari in intellectu, Prudentiam in omnigenis actibus circa DEUM hominésque. E quâ oriuntur 1. Animi Constantia ejusque modi varii : 2. Moderatio vera quæ Integritatem & Industriam complectitur. In voluntate autem, Benevolentiam amplissimam. E prudentiæ autem & Benevolentia concursu consurgere Æquitatem, omniumque Affectuum Regimen, & virtutes quæ speciales Leges Naturæ respiciunt. **SECT. 9.** Explicatur discrimen inter Actus ad finem Necessarios, & Indifferentes, in quibus & libertati locus est, & arbitrio seu Imperio summarum Potestatum.

CAP. VII.

1. **SECT. & 2. & 3.** Fusiùs traditur origo Domini in Res & personas, & deducitur à Lege Naturæ de juriurum divisione faciendâ conservandâque. **SECT. 4.** Ostenditur, hanc Legem in ipsa definitione Justitiæ supponi. **SECT. 5.** Inde verò deducitur discrimen inter Res aut personas sacras, & res personasve usibus communibus destinatas. **SECT. 6.** Domini divini origo è dictamine D. Sapientiæ huic Legi Naturali analogo deducitur. Hæc
b 2
autem

Contenta.

autem dictamina Rationis humanæ consentire cum iudicio DEI ostenditur. *Secl. 7.* Ratio redditur ob quam visum est aliquid adjicere iis quæ dici solent de derivatione Domini divini ab actu Creationis. *Secl. 8. & 9.* E Lege Domini introductionem & conservationem jubente plura deducuntur circa plenam Divisionem dominiorum tam in Res quàm in Personas earumve operas faciendam (vel per consensum, aut arbitros aut sortes) vel conservandam, de jurium translatione per pacta; & ostenditur unde obligandi vim hauriunt pacta, eaque ad illicita neminem obligare. *Secl. 10.* Ostenditur ex eadem Lege derivari obligationem ad Benevolentiam, Gratitude, limitatam *φιλαυτίαν, & εὐεργίαν.* *Secl. 11.* Atque ad constituendam Potestatem Civilem, quæ subditorum potestate major sit. *Secl. 12.* Necessesse esse ut Civitatum constitutio & conservatio imperetur Lege Naturali ad actus externos obligante, priusquam Civitas existat. *Secl. 13.* Alia inde deducuntur corollaria magni in rebus Sacris & Civilibus momenti.

CAP. VIII.

1. **S**ECT. Ostenditur, obligationem omnem ad exercitium Virtutum Moralium inde immediate fluere, quod tales Actus Lege Naturæ imperentur. *Secl. 2.* E Lege de constituendis ad Bonum Commune per divisionem dominiis deducitur, 1. Tribuenda esse aliis, 2. Nobismet reservanda esse quæ in hunc finem necessaria sunt, aut maximè conducunt. *Secl. 3.* Commune Bonum omnium partium Systematis Rationalium utrobique necessario spectandum esse: Mediocritatis naturam in eo consistere ut nulli parti plus vel minus tribuatur, quàm totius ratio postulat. *Secl. 4.* E priore deducuntur præcepta; 1. De Donationibus, in quibus

Libera-

Liberalitas, & de Conversatione, in quâ Homileticæ virtutes conspiciuntur. *Secl.* 5. Definitor Liberalitas, & huic subservientes virtutes Providentia & Frugalitas, vitiâque his opposita. *Secl.* 6. Definiuntur Virtutes Homileticæ in genere: Speciatim autem Gravitas, Comitas, Taciturnitas, Veracitas, & Urbanitas: Vitiâque his contraria. *Secl.* 7. E posteriore parte legis §. secundâ expostæ deducitur obligatio ad limitatam *φιλανθρωπίαν*; ejus partes Cultum nempe animi nostri, & corporis, cui præsertim prospicit Temperantia, quæ *Secl.* 8. definitor, ejusque partes enumerantur, quæ ad individui conservationem pertinent, *Secl.* 9, quæ ad speciei propagationem explicantur: & ab eâdem Lege ostenditur curam circa liberorum educationem imperari. *Secl.* 10. Transitur ad curam Mediorum, Divitiarum & Honorum, unde Modestia, Humilitas, Magnanimitas definiuntur. *Secl.* 11, 12, 13. Explicatur modus naturaliter investigandi dictamina rationis, quibus omnes actus secundum virtutes omnes diriguntur. *Secl.* 14, 15, 16, 17. Ostenditur Bonum Commune utpote omnium maximum, Mensuram esse naturaliter determinatam, & in partes divisam, cujus ope bonorum malorumque omnium ratio naturaliter æstimari possit; indeque affectuum omnium circa ea occupatorum mensura determinetur.

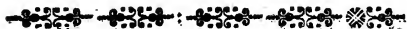
CAP. IX.

Consecratoria deducit ex antea traditis, eaque spectant
1. Decalogum. 2. Leges Civiles. Decalogum ideo visum est considerare, quoniam in eo Fundamenta Politicæ Judaicæ ab ipso DEO collecta sunt. Necesse est autem ut in Fundamentis cujusvis Politicæ omnes Leges, quæ universos obligant naturaliter contineantur. Quanquam non negaverim aliquid huic Genti proprium in his fundamentis Politicæ Judaicæ contineri. Id autem curavimus omitren-

Contenta.

dum esse in nostrâ deductione quæ *Sectionibus* 4. prioribus absolvitur. *Seçt.* 5. E principiis nostris deducimus particulariùs Necesse esse ad Boni Communis prosecutionem ut constituentur & conserventur Societates cum imperio, seu Regimen Civile. *Seçt.* 6. Imperii initia in Familiâ videantur. Viri in uxorem, Parentum in Liberos potestas è respectu ad finem derivatur, Imperiique justilimites inde petuntur. *Seçt.* 7. Summa imperia à subditis suis licite puniri non posse. *Seçt.* 8. Amplissimam juxta hæc principia ostenditur Principibus dari potestatem: Hobbiâna autem Principia Imperiorum omnium fundamenta subruere; 1. Quia Principum Naturam depingunt naturâ ferarum ferociorem & crudeliorem, *Seçt.* 9. 2. Quia omnibus ipsisque adeo Principibus denegavit rectam Rationem quâ statuere possint juxta Naturam rerum seu effectum, quales Actus Boni sint aut Mali aliis præterquàm sibi met ipsis, *Seçt.* 10. 9. 11. Refutatur ratio Hobbii quâ contendit ideo parendum esse Civitatis Rationi, quia nulla datur Ratio recta, seu quæ judicet secundum normam à rerum naturis sanctam. *Seçt.* 12. Ostenditur Hobbiam doctrinam de jure omnium ad omnia non pati, ut quisquam Societatem Civilem iniri possit. *Seçt.* 13. Ejus sententiam Cives armare ad rebellionem, *Seçt.* 14. Hobbiam doctrinâ de pactis, Imperiis summis periculosam esse. *Seçt.* 16. Pernitiosa etiam est Principibus ejus doctrina de juramentis. *Seçt.* 17. Ostenditur per jurium translationem in eandem Personam (quâ solâ Civitatem generari docuit Hobbius) neminem teneri ad obedientiam Principi præstandam. *Seçt.* 18. Hobbium omnia Principibus adimere quæ adulationis causâ videri vult illis tribuere ultra alios Philosophos. Immo pessimorum flagitiorum illos incusat, dum nullis legibus astrictos esse contendit. *Seçt.* 19. Omnem principibus adimit sapientiæ & justitiæ laudem. *Seçt.* 20. Quæ Hobbius iis tribuit, ab ipsis Prin-

Principibus in plerisque Civitatibus aperte & constanter rejiciuntur, & ab ipso Hobbio iisdem denegantur, quod exemplis manifestis probatur. *Secl.* 21. Refutatur ejus dogma quod Summa imperia pactis non obligantur suis subditis; *Secl.* 22. Nec aliis Civitatibus. *Secl.* 23. Ostenditur Hobbianam doctrinam de Crimine Læsæ Majestatis Cives ad hujus criminis perpetrationem animare.



PROLEGOMENA.

§. I.

TUâ pariter ac mea interest (Amice Lector) ut paucis præmonearis de scopo ac methodo hujus opusculi. Indè enim statim intelliges quid à me aut præstitum sit, aut saltem allaboratum; cætera autem videbis vel è tui ingenii penu esse supplenda, vel ex aliorum scriptis adjicienda. Totius Moralis & Civilis disciplinæ fundamenta sunt Leges Naturales, uti in sequentibus fusè ostendimus. Illæ autem (ut omnes aliæ conclusiones naturaliter cognoscibiles) duobus modis investigari possunt. Nempe vel è manifestis quibusdam effectis indè prognatis, vel è causis è quibus ipsæ nascuntur. Nos in posteriore hoc modo illas quærendi operam hanc nostram collocavimus. Ad priorem autem modum monstrandi illarum existentiam & vires pertinent illa quæ protulerunt Hugo Grotius, ejusque frater in Opere posthumo, & Scharrockius nostras, qui illas probant ex approbatis sententiis variorum Auctorum è Gentibus & seculis variis, nec non è consensu in Moribus & Legibus Gentium, si non omnium, saltem moratiorum. Huc etiam referendum est Opus illud Sel-

Prolegomena.

deni de *Jure Gentium juxta placita Hebræorum*. Atque ego quidem existimo hos omnes de genere humano bene meruisse, præsertim verò opus illud Hugonis Grotii quod in hoc genere primum erat, Auctore suo, & immortalitate planè dignum esse reor. Lapsus enim pauci, iique in rebus, in quibus Patriæ suæ mores virum summum transversim rapuisse videntur, ab humano Lectore veniam non difficulter impetrabunt.

§. II. Nec sanè tanti sunt momenti objectiones, quæ contra hanc methodum probandi Leges Naturales afferri solent, ut eam prorsus fallacem & inutilem esse evincant; quanquam libenter agnoscam eas tantisper apud viros cordatos valere posse, ut suadeant utile fore, tutissimumque uberiores quærere probationem ex indagatione causarum, quarum vi Legum Naturalium notitia mentibus humanis ingeneretur. Hoc autem luculentius patebit si illas summatim proponamus, & responsionum pariter summa capita breviter indicemus.

Objicitur itaque primò. Invalidam esse hujusmodi Inductionem, quæ verbis moribusve paucorum hominum aut Civitatum conclusio deducitur de sententia seu judicio omnium. Quandoquidem vix quisquam est hominum, qui vel unius Regni Leges Morésque omnes perfectè calleat, multò minùs scire poterit omnium Civitatum Leges, nedum singulorum hominum sensa interiora, ut iis inter se collatis colligere possit, quænam sint in quibus omnes inter se consentiunt.

Respondetur autem, Judicia diversarum Gentium de materia quotidie obvia (qualis est Religio seu cultus aliquis Numinis, universaliter sumptus, & humanitas aliqualis, quæ sufficiat ad prohibenda homicidia, furta & adulteria (facile sine recondita illa peritia in Legibus à quovis ubivis observari poterint; talia autem judicia sufficienter indicant earum consensum in Legibus Naturæ. Quod autem in multis Gentibus

tibus experimur agnitum esse velut Bonum naturaliter, præsumere licet à cæteris pariter agnosci propter Naturæ humanæ similitudinem, præsertim cum Adversarii nostri exemplum nullū, certā experientiā cognitum, afferre possunt quod ullam Gentem secus sentire evincat. Mihi sanè dubiæ aut potiùs malæ fidei videntur esse illæ narrationes de paucis aliquot barbaris Americanis, atque de Souldaniæ incolis, quòd nullum numini cuius cultum exhiberent. Nam negativa ejusmodi assertio vix unquā testimonio probari potest. Ideòq; temerè videntur Acosta aliq; de his pronunciare, quorum linguam & mores animique cogitata non potuerunt intimè callere tam brevi temporis spacio. Legimus enim Judæos & Christianos quorum disciplina cæterarum Gentium religione sanctior erat, à multis tamen aliquando summæ impietatis falsò esse accusatos. Utcunque, manifestum est eas veritates satis apertè omnibus propositas esse, quæ à plerisque omnibus facilè fuerint agnitæ, etsi eadem à paucis quibusdam aut neglectæ fuerint, aut etiam oppugnata. Hoc autem observasse tum demum utilissimū erit cum aliunde, quàm ex hujusmodi testimonio aut consuetudine constiterit, has propositiones vera docere media ad finem optimum, omnesque ad ejus finis prosecutionem per hæc media indispensabiliter obligari. Id autè è contemplatione causarum dictata hujusmodi Rationis Mentibus nostris proponendum fieri poterit commodissimè.

§. III. Objicitur secundò; Quòd etsi à Mente nostra, aliorumq; plurimorum moribus approbentur dictata quædam rationis, desideratur tamen noti Legislatoris auctoritas ut ea Legum vigorem apud omnes obtineant. Aliter enim (inquiunt) licet cuius ea contemnere volenti, aliorum quorumlibet judicium rejicere pari jure, quo illi ejus sententiam dictis aut factis condemnât. Hunc fere in sensum objiciunt, præter antiquos Hobbius & Seldenus, sed dissimili admodū proposito. Hobbius enim in eum collimat finem ut nemo

Prolegomena.

dictaminibus Rationis se obligari credat circa actus suos externos antequam Magistratus constituatur Civilis ; illius autem omnia dictata pro rectæ Rationis dictaminibus prorsus obligatoriis habeantur ; uti ostendimus in sequentibus. Huc præterea pertinet illud ejus effatum quod habetur in *Lib. de Cive. c. 14. §. 15. Leges Naturales quamquam in libris Philosophorum descriptæ fuerint , non esse ob eam rem vocandas Leges scriptas, neque scripta Jurisprudentum esse Leges, ob defectum Authoritatis summæ.* Noluit scilicet , Legum nomen iis adimere, quod jam iis dare dignatus fuerat ; (licet improprie ut alibi fatetur ;) innuere tamen voluit eas ab Authoritate sufficiente non promulgari etsi è natura rerum à Philosophis discantur, indeque in eorum libros transcribantur. Manifestum tamen est eas, si jam sint veræ leges quæ ab Auctore naturæ factæ fuerint, non indigere novâ auctoritate ut, postquam à quovis scriptæ fuerint, fiant Leges scriptæ.

Seldenus autem ideo tantum causatur defectum Authoritatis in dictatis Rationis Humanæ per se consideratis, ut ostendat opus esse, ut inde recurramus ad Potestatem Legislativam DEI ; doceatque ejusmodi dictamina inde tantum propriam Legum virtutem acquirere quod hominibus à DEO eorum omnis cognitio derivetur, qui dum hæc iis nota facit, suas Leges reipsâ promulgat. Atque hoc sanè (si quid ego judico) non imprudenter suggestit Philosophis Moralibus , qui Rationis suæ dictata velut Leges considerare solent absque idonea probatione, quod aut formam habeant Legum necessariam, aut quod à Deo stabiliantur. Verum cum modus quo DEUS Leges has suas esse humano generi patefaciat ostendendus est, duos proponit *Lib. 1. cap. 9.* (1) Quod DEUS Adamo & Noë sanctissimâ suâ voce illas pronunciaverit, & imperaverit eis perpetuam obedientiam : unde Noachidarum præcepta per Traditionem tantum ad Posteris omnes manaverint,

naverint. (2) DEUM Animis rationalibus talem indidisse facultatem, quæ saltem ope Intellectûs Agentis ipsam illustrantis, Leges has nobis indicare possit, & propositas dignoscere ab omni jure positivo.

Posteriorem hunc modum generaliter ad eò propositum obiter tantum indicat, qui tamen mihi multâ videtur egere explicatione & probatione; sed ad priorem illum se totum recipit & è traditionibus Doctorum quorundam Judaicorum probare nititur Deum filiis Noæ septem præcepta dedisse, in quorum observatione omnis Justitia apud illos consisteret. Et sanè ea quæ tradidit in Libro illo *de Jure Gentium juxta disciplinam Ebraeorum* abundè evincunt Judæos censuisse omnes qui uspiam sunt Gentes (etsi Mosaicæ Leges non reciperent) aliquibus tamen DEI Legibus obligari, quarum summa capita in illis Noachidarum præceptis indicari autumabant. Hoc autem hætenus saltem valet, ut probetur, Gentis hujus nec exiguæ nec indoctæ testimonio, totum Genus humanum Legibus à nulla Civitate latis obligari. Fatendum est insuper virum eruditum hunc præcipuè scopum spectasse, quem non infœliciter assecutus est; habetque hujus rei notitia usus quosdam in Christiana Theologia non contemnendos. Interim tamen non satis fœliciter à Seldeno soluta est objectio quam ex ejus sententiâ antea proposuimus. Quamquam enim traditiones hæ Judæorum ipsi & penitus notæ fuerint, & animitus fortasse creditæ; non tamen toti pariter generi humano illæ innotuerunt; & à multis risu ac ludibrio accipiuntur, quæ apud illos traduntur velut maxima Religionis mysteria. Et suâ sanè luce mihi videtur manifestum esse, traditionem non scriptam Doctorum ex una Gente non esse sufficientem promulgationem Legis Naturalis cui omnes Gentes obedire tenerentur.

§. IV. Quapropter ut dictatis Rationis de Re Morum sua luculentius constaret Auctoritas eaque Divina quâ

Prolegomena.

quâ Leges fiunt, visum est Philosophicè inquirere in earum Causas tam internas, quàm externas, proximas & remotiores, hâc enim serie deducemur tandem ad primum eorum Auctorem seu Causam efficientem, à cujus perfectionibus intrinsicis, & sanctione intrinsicâ per pœnas & præmia eorum auctoritatem profluere ostendimus. Contenti fuerunt pleriq; alii dicere generaliter; Hæc dictamina aut actus iis consentaneos à Natura doceri; mihi autè necessarium (hisce saltem temporibus) est visum distinctius indagari quomodo Rerum extra nos & intra nos positarum vis concurrat ad ea nobis imprimenda & sancienda. Tale quiddam desiderari docuit Verulamius noster *de Augment. Scientiarum Lib. 2. c. 3.* Hoc, si solidè præstitum fuerit, idèò utilissimum erit, quoniam inde innotescet & quo modo naturaliter instituaturs Mens nostra in notitia Voluntatis seu Legum DEI, adeò ut esse nequeat sine Conscientiæ synteresi; & quænam sit norma ad quam Civitatis cujuslibet Leges exigi possint; an justæ sint & rectæ, vel etiam à summo Imperio corrigi possint & emendari, sicubi erraverint ab Optimo Maximoq; fine. Hinc etiam ostenditur esse aliquid in Natura DEI, aliorum hominum, nostrâ propriâ quod in rectè factis ministrat solamina & gaudia præsentia, nec non solida futurorum præsagia: contrà autem naturales esse causas acerrimi doloris metûsq; post maleficia, unde Conscientiæ crisis velut flagellis in improbitatem armata meritò spectetur: ut pateat humanum Genus in Moralibus nec ab Ecclesiasticis nec à Politicis deludi.

§. V. Faciliore sanè methodo difficultatem hanc expediunt Platonici per innatas, quas ponunt, rerum Legumque naturalium idæas. Verùm mihi certè non obvenit tanta fœlicitas, ut tanto compendio ad Legum Naturalium notitiam pervenirem. Nec visum est consultum totam Religionis Naturalis & Morum doctrinam illi hypothesei superstruere, quæ à plerisque tam Ethnicis Philosophis, quàm

Chri-

Christianis fuerit rejecta, quæque Epicureis (contra quos præcipuè nostra instituitur disputatio) nunquam potest probari. Statui tamen hanc opinionem non impugnare, quoniam animus exopto ut valeat quantum valere potest quicquid pietati & bonis moribus faveat; (atque his favere censeo Platonicos nostros;) & quoniam non est impossibile ut & nobiscum nascantur hujusmodi notitiæ, & ab extrâ denuo imprimantur.

§. VI. Eædem porro rationes quæ vetârunt innatas mentibus nostris supponere leges naturales, vetârunt pariter ne sine probatione supponerem illas ab æterno in mente Divina extitisse; sed necessarium duxi ab iis incipere quæ sensu & experientiâ quotidiana cognoscuntur, atque indè evincere propositiones quasdam practicas immutabilis veritatis circa curam fœlicitatis seu Boni omnium Rationalium simul consideratorum mentibus nostris necessariò imprimi à Natura Rerum, quam Prima Causa perpetuò determinat. Atque in harum propositionum terminis intrinsecè includi denunciationem præmiorum observantiæ iis præstitæ, pœnarumque gravissimarum earum violatiori annexarum in ipsa Rerum constitutione à Prima Causa. Unde manifestum est, eas esse verè Leges quæ nihil aliud sunt, quam ejusmodi Propositiones practicæ cum annexis pœnis præmiisque ab Auctore idoneo promulgatæ. Postquam autem hinc constiterit harum Legum notitiâ, & praxi iis conformem naturalem esse perfectionem seu statum fœlicissimum naturæ nostræ Rationalis, sequitur perfectionem huic Legum notitiæ & praxi conformi Analogam, sed infinitè superiorem, necessariò inesse Primæ Causæ, à qua proficiscitur tum nostra illa perfectio, tum etiam effectorum extra nos sapientissima ordinatio ad Communionem totius Systematis conservationem & perfectionem; quam indies oculi nostri contuentur. Illud enim mihi inter certissimè comperta censetur, à nobis necessariò prius

Contenta.

è cura Boni Communis fundari, adeoque omnia vitæ Civilis ornamenta inter præmia naturalia hujus studii censenda esse. *Secl. 44.* Ex his ostenditur colligi posse DEUM velle homines obligare ad tales actus: re totâ in syllogismum reductâ. *Secl. 45.* Tollitur objectio secunda & probatur methodum nostram indagandi sanctionem Legum Naturæ, ex annexâ felicitate nostrâ actibus boni Commune promöventibus, non efficere ut nosmet ipsos omnibus præponamus. Finis effectumque Legis adæquatum ab omni sapienter judicante præfertur ejus sanctioni quatenus singularem illa quemlibet spectat: explicatur hoc ad finem *Secl. 49.* *Secl. 50.* Examinatur Hobbii ratio propter quam negat Leges Naturæ in statu Naturæ obligare ad actus externos, nempe propter defectû securitatis. Probatur perfectam seu absolutam ab omni metu securitatem non requiri ut valida sit obligatio, nec eam dari in civitatibus. Comparativam autem securitatem, quæ major sit quàm quæ oritur è Bello Hobbiano probatur dari in statu Naturæ. Ostenditur Legum Civilium præsumptionem quod Homines Boni sint donec contrarium probetur, Hobbianam sententiam evertere, ad finem *Secl. 52.* *Secl. 53.* Probatur hanc Hobbii assertionem jus dare unicuique committendi crimen Læsæ Majestatis, quippe quod ipse asserit non esse transgressionem Legis Civilis sed Naturalis. *Secl. 54.* Probatur hinc tolli omnem obligationem, omnemque adeo usum fœderum inter Civitates diversas, quippe quæ respectu ad se invicem sunt in statu naturæ & Belli. *Secl. 55.* Legatorum & Commerciorum omnium securitas tollitur ab Hobbio. *Secl. 56.* Ostenditur Civitatem constitui non posse aut conservari ab hominibus talibus quales omnes esse contendit Hobbius. *Secl. 57.* Ex his datis colligitur; Dati unam Legem Naturæ Fundamentalem, quærendum esse Commune Rationalium Bonum.

CAP. VI.

1. **S**ECT. Derivantur è Generali illo præcepto Leges illæ quæ felicitati 1. Gentium diversarum quæ ūlum inter se commercium habent ; 2. Civitatum singularum ; 3. Minorum quarumlibet societatum, ut Familiarum & Amicorum. *Sect. 5.* Ostenditur eandem Legem Generalem dirigere omnigenos actus humanos, tam Elicitos, Intellectûs & voluntatis, quàm Imperatos qui corporis motus à Mente determinatos complectuntur. Hinc deducitur hæc Lege imperari in intellectu, Prudentiam in omnigenis actibus circa DEUM hominesque. E quâ oriuntur 1. Animi Constantia ejusque modi varii : 2. Moderatio vera quæ Integritatem & Industriam complectitur. In voluntate autem, Benevolentiam amplissimam. E prudentiæ autem & Benevolentia concursu consurgere Æquitatem, omniumque Affectuum Regimen, & virtutes quæ speciales Leges Naturæ respiciunt. *Sect. 9.* Explicatur discrimin inter Actus ad finem Necessarios, & Indifferentes, in quibus & libertati locus est, & arbitrio seu Imperio summarum Potestatum.

CAP. VII.

1. **S**ECT. & 2. & 3. Fusiùs traditur origo Domini in Res & personas, & deducitur à Lege Naturæ de jurium divisione faciendâ conservandâque. *Sect. 4.* Ostenditur, hanc Legem in ipsa definitione Justitiæ supponi. *Sect. 5.* Inde verò deducitur discrimin inter Res aut personas sacras, & res personæve usibus communibus destinatas. *Sect. 6.* Domini divini origo è dictamine D, Sapientiæ huic Legi Naturali analogo deducitur. Hæc

Contenta.

autem dictamina Rationis humanæ consentire cum iudicio DEI ostenditur. *Secl. 7.* Ratio redditur ob quam visum est aliquid adjicere iis quæ dici solent de derivatione Domini divini ab actu Creationis. *Secl. 8. & 9.* E Lege Domini introductionem & conservationem jubente plura deducuntur circa plenam Divisionem dominiorum tam in Res quàm in Personas earumve operas faciendam (vel per consensum, aut arbitros aut fortes) vel conservandam, de jurium translatione per pacta; & ostenditur unde obligandi vim hauriunt pacta, eaque ad illicita neminem obligare. *Secl. 10.* Ostenditur ex eadem Lege derivari obligationem ad Benevolentiam, Gratitude, limitatam *φιλευταια, & εὐεργην.* *Secl. 11.* Atque ad constituendam Potestatem Civilem, quæ subditorum potestate major sit. *Secl. 12.* Necessesse esse ut Civitatum constitutio & conservatio imperetur Lege Naturali ad actus externos obligante, priusquam Civitas existat. *Secl. 13.* Alia inde deducuntur corollaria magni in rebus Sacris & Civilibus momenti.

CAP. VIII.

1. **S**ECT. Ostenditur, obligationem omnem ad exercitium Virtutum Moralium inde immediate fluere, quod tales Actus Lege Naturæ imperentur. *Secl. 2.* E Lege de constituendis ad Bonum Commune per divisionem dominiis deducitur, 1. Tribuenda esse aliis, 2. Nobismet reservanda esse quæ in hunc finem necessaria sunt, aut maximè conducunt. *Secl. 3.* Commune Bonum omnium partium Systematis Rationalium utrobique necessario spectandum esse. Mediocritatis naturam in eo consistere ut nulli parti plus vel minus tribuatur, quàm totius ratio postulat. *Secl. 4.* E priore deducuntur præcepta; 1. De Donationibus, in quibus
Libera-

Liberalitas, & de Conversatione, in quâ Homileticæ virtutes conspiciuntur. *Secl. 5.* Definitur Liberalitas, & huic subservientes virtutes Providentia & Frugalitas, vitiâque his opposita. *Secl. 6.* Definiuntur Virtutes Homileticæ in genere: Speciatim autem Gravitas, Comitas, Taciturnitas, Verâcitas, & Urbanitas: Vitiâque his contraria. *Secl. 7.* E posteriore parte legis §. secundâ expositæ deducitur obligatio ad limitatam φιλαυτίαν; ejus partes Cultum nempe animi nostri, & corporis, cui præsertim prospicit Temperantia, quæ *Secl. 8.* definitur, ejusque partes enumerantur, quæ ad individui conservationem pertinent, *Secl. 9.* quæ ad speciei propagationem explicantur: & ab eâdem Lege ostenditur curam circa liberorum educationem imperari. *Secl. 10.* Transitur ad curam Mediorum, Divitiarum & Honorum, unde Modestia, Humilitas, Magnanimitas definiuntur. *Secl. 11, 12, 13.* Explicatur modus naturaliter investigandi dictamina rationis, quibus omnes actus secundum virtutes omnes diriguntur. *Secl. 14, 15, 16, 17.* Ostenditur Bonum Comune utpote omnium maximum, Mensuram esse naturaliter determinatam, & in partes divisam, cujus ope bonorum malorumque omnium ratio naturaliter æstimari possit; indeque affectuum omnium circa ea occupatorum mensura determinetur.

CAP. IX.

Confectaria deducit ex antea traditis, eâque spectant
 1. Decalogum. 2. Leges Civiles. Decalogum ideo visum est considerare, quoniam in eo Fundamenta Politicæ Judaicæ ab ipso DEO collecta sunt. Necessse est autem ut in Fundamentis cujusvis Politicæ omnes Leges, quæ universos obligant naturaliter contineantur. Quanquam non negaverim aliquid huic Genti proprium in his fundamentis Politicæ Judaicæ contineri. Id autem curavimus omitten-

Contenta.

dum esse in nostrâ deductione quæ *Sectionibus* 4. prioribus absolvitur. *Sect.* 5. E principiis nostris deducimus particulariùs Necessè esse ad Boni Communis prosecutionem ut constituentur & conserventur Societates cum imperio, seu Regimen Civile. *Sect.* 6. Imperii initia in Familiâ videantur. Viri in uxorem, Parentum in Liberos potestas è respectu ad finem derivatur, Imperiique justii limites inde petuntur. *Sect.* 7. Summa imperia à subditis suis licite puniri non posse. *Sect.* 8. Amplissimam juxta hæc principia ostenditur Principibus dari potestatem: Hobbiana autem Principia Imperiorum omnium fundamenta subruere; 1. Quia Principum Naturam. depingunt naturâ ferarum ferociorem & crudeliorem, *Sect.* 9. 2. Quia omnibus ipsisque adeo Principibus denegavit rectam Rationem quâ statuere possint juxta Naturam rerum seu effectum, quales Actus Boni sint aut Mali aliis præterquàm sibi met ipsis, *Sect.* 10. §. 11. Refutatur ratio Hobbii quâ contendit ideo parendum esse Civitatis Rationi, quia nulla datur Ratio recta, seu quæ judicet secundum normam à rerum naturis sanctam. *Sect.* 12. Ostenditur Hobbiana doctrinam de jure omnium ad omnia non pati, ut quisquam Societatem Civilem iniri possit. *Sect.* 13. Ejus sententiam Cives armare ad rebellionem, *Sect.* 14. Hobbiana doctrinâ de pactis, Imperiis summis periculosam esse. *Sect.* 16. Pernitiola etiam est Principibus ejus doctrina de juramento. *Sect.* 17. Ostenditur per jurium translationem in eandem Personam (quâ solâ Civitatem generari docuit Hobbius) neminem teneri ad obedientiam Principi præstandam. *Sect.* 18. Hobbium omnia Principibus adimere quæ adulationis causâ videri vult illis tribuere ultra alios Philosophos. Immo pessimorum flagitiorum illos incusat, dum nullis legibus astrictos esse contendit. *Sect.* 19. Omnem principibus adimit sapientiæ & justitiæ laudem. *Sect.* 20. Quæ Hobbius iis tribuit; ab ipsis Prin-

Principibus in plerisque Civitatibus aperte & constanter rejiciuntur, & ab ipso Hobbio iisdem denegantur, quod exemplis manifestis probatur. *Secl.* 21. Refutatur ejus dogma quod Summa imperia pactis non obligantur suis subditis; *Secl.* 22. Nec aliis Civitatibus. *Secl.* 23. Ostenditur Hobbianam doctrinam de Crimine Læſæ Majestatis Cives ad hujus criminis perpetrationem animare.



PROLEGOMENA.

§. I.

TUâ pariter ac mea interest (Amice Lector) ut paucis præmonearis de scopo ac methodo hujus opusculi. Indè enim statim intelliges quid à me aut præstitum sit, aut saltem allaboratum; cætera autem videbis vel è tui ingenii penu esse supplenda, vel ex aliorum scriptis adjicienda. Totius Moralis & Civilis disciplinæ fundamenta sunt Leges Naturales, uti in sequentibus fusè ostendimus. Illæ autem (ut omnes aliæ conclusiones naturaliter cognoscibiles) duobus modis investigari possunt. Nempe vel è manifestis quibusdam effectis indè prognatis, vel è causis è quibus ipsæ nascuntur. Nos in posteriore hoc modo illas quærendi operam hanc nostram collocavimus. Ad priorem autem modum commonstrandi illarum existentiam & vires pertinent illa quæ protulerunt Hugo Grotius, ejusque frater in Opere posthumo, & Scharrockius nostras, qui illas probant ex approbatis sententiis variorum Auctorum è Gentibus & sæculis variis, nec non è consensu in Moribus & Legibus Gentium, si non omnium, saltem morationum. Huc etiam referendum est Opus illud Sel-

Prolegomena.

deni *de Jure Gentium juxta placita Hebræorum*. Atque ego quidem existimo hos omnes de genere humano bene meruisse, præsertim verò opus illud Hugonis Grotii quod in hoc genere primum erat, Auctore suo, & immortalitate planè dignum esse reor. Lapsus enim pauci, iique in rebus, in quibus Patriæ suæ mores virum summum transverſim rapuisse videntur, ab humano Lectore veniam non difficulter impetrabunt.

§. II. Nec sanè tanti sunt momenti objectiones, quæ contra hanc methodum probandi Leges Naturales afferri solent, ut eam prorsus fallacem & inutilem esse evincant; quanquam libenter agnoscam eas tantisper apud viros cordatos valere posse, ut suadeant utile fore, tutissimumque uberiores quærere probationem ex indagatione causarum, quarum vi Legum Naturalium notitia mentibus humanis ingeneretur. Hoc autem luculentius patebit si illas summatim proponamus, & responsionum pariter summa capita breviter indicemus.

Objicitur itaque primò. Invalidam esse hujusmodi Inductionem, quæ à verbis moribusve paucorum hominum aut Civitatum conclusio deducitur de sententia seu judicio omnium. Quandoquidem vix quisquam est hominum, qui vel unius Regni Leges Morésque omnes perfectè calleat, multò minùs scire poterit omnium Civitatum Leges, nedum singulorum hominum sensa interiora, ut iis inter se collatis colligere possit, quænam sint in quibus omnes inter se consentiunt.

Respondetur autem, Judicia diversarum Gentium de materia quotidie obvia (qualis est Religio seu cultus aliquis Numinis, universaliter sumptus, & humanitas aliqualis, quæ sufficiat ad prohibenda homicidia, furta & adulteria) (facile finire condita illa peritia in Legibus à quovis ubivis observari poterint; talia autem judicia sufficienter indicant earum consensum in Legibus Naturæ. Quod autem in multis Gentibus

tibus experimur agnitum esse velut Bonum naturaliter, præsumere licet à cæteris pariter agnosci propter Naturæ humanæ similitudinem, præsertim cùm Adversarii nostri exemplum nullũ, certâ experientiâ cognitum, afferre possunt quod ullam Gentem secùs sentire evincat. Mihi sanè dubiæ aut potiùs malæ fidei videntur esse illæ narrationes de paucis aliquot barbaris Americanis, atque de Souldaniæ incolis, quòd nullum numini cuivis cultum exhiberent. Nam negativa ejusmodi assertio vix unquã testimonio probari potest. Ideòq; temerè videntur Acoſta aliq; de his pronunciare, quorum linguam & mores animique cogitata non potuerunt intimè callere tam brevi temporis spacio. Legimus enim Judæos & Christianos quorum disciplina cæterarum Gentium religione sanctior erat, à multis tamen aliquando summæ impietatis falsò esse accusatos. Utcunque, manifestum est eas veritates satis apertè omnibus propositas esse, quæ à plerisque omnibus facilè fuerint agnitæ, etsi eadem à paucis quibusdam aut neglectæ fuerint, aut etiam oppugnata. Hoc autem observasse tum demum utilissimũ erit cùm aliunde, quàm ex hujusmodi testimonio aut consuetudine constiterit, has propositiones vera docere media ad finem optimum, omnesque ad ejus finis prosecutionem per hæc media indispensabiliter obligari. Id autè è contemplatione causarum dictata hujusmodi Rationis Mentibus nostris proponendum fieri poterit commodissimè.

§. III. Objicitur secundo; Quòd etsi à Mente nostra, aliorumq; plurimorum moribus approbentur dictata quædam rationis, desideratur tamen notæ Legislatoris auctoritas ut ea Legum vigorem apud omnes obtineant. Aliter enim (inquiunt) licet cuivis ea contemnere volenti, aliorum quorumlibet judicium rejicere pari jure, quo illi ejus sententiam dictis aut factis condemnât. Hunc fere in sensum objiciunt, præter antiquos Hobbius & Seldenus, sed dissimili admodũ proposito. Hobbius enim in eum collimat finem ut nemò

Prolegomena.

dictaminibus Rationis se obligari credat circa actus suos externos antequam Magistratus constituatur Civilis ; illius autem omnia dictata pro rectæ Rationis dictaminibus prorsus obligatoriis habeantur ; uti ostendimus in sequentibus. Huc præterea pertinet illud ejus effatum quod habetur in *Lib. de Civ. c. 14. §. 15. Leges Naturales quamquam in libris Philosophorum descriptæ fuerint , non esse ob eam rem vocandas Leges scriptas, neque scriptæ Jurisprudentum esse Leges, ob defectum Authoritatis summæ.* Noluit scilicet , Legum nomen iis adimere, quod jam iis dare dignatus fuerat ; (licet improprie ut alibi fatetur ;) innuere tamen voluit eas ab Authoritate sufficiente non promulgari etsi è natura rerum à Philosophis discantur, indeque in eorum libros transcribantur. Manifestum tamen est eas, si jam sint veræ leges quæ ab Auctore naturæ factæ fuerint, non indigere novâ auctoritate ut, postquam à quovis scriptæ fuerint, fiant Leges scriptæ.

Seldenus autem ideo tantum causatur defectum Authoritatis in dictatis Rationis Humanæ per se consideratis, ut ostendat opus esse, ut inde recurramus ad Potestatem Legislativam DEI ; doceâtque ejusmodi dictamina inde tantum propriam Legum virtutem acquirere quod hominibus à DEO eorum omnis cognitio derivetur, qui dum hæc iis nota facit, suas Leges reipsâ promulgat. Atque hoc sanè (si quid ego judico) non imprudenter suggestit Philosophis Moralibus , qui Rationis suæ dictata velut Leges considerare solent absque idonea probatione, quod aut formam habeant Legum necessariam, aut quod à Deo stabiliantur. Verum cum modus quo DEUS Leges has suas esse humano generi patefaciat ostendendus est, duos proponit *Lib. 1. cap. 9.* (1) Quod DEUS Adamo & Noë sanctissimâ suâ voce illas pronunciaverit, & imperaverit eis perpetuam obedientiam : unde Noachidarum præcepta per Traditionem tantum ad Posteris omnes manaverint.

naverint. (2) DEUM Animis rationalibus talem indidisse facultatem, quæ saltem ope Intellectûs Agentis ipsam illustrantis, Leges has nobis indicare possit, & propositas discernere ab omni jure positivo.

Posteriorem hunc modum generaliter adeò propositum obiter tantum indicat; qui tamen mihi multâ videtur egere explicatione & probatione; sed ad priorem illum se totum recipit & è traditionibus Doctorum quorundam Judaicorum probare nititur Deum filiis Noæ septem præcepta dedisse, in quorum observatione omnis Justitia apud illos consisteret. Et sanè ea quæ tradidit in Libro illo *de Jure Gentium juxta disciplinam Ebraeorum* abundè evincunt Judæos censuisse omnes qui uspiam sunt Gentes (etsi Mosaicæ Leges non reciperent) aliquibus tamen DEI Legibus obligari, quarum summa capita in illis Noachidarum præceptis indicari autumabant. Hoc autem hætenus saltem valet, ut probetur, Gentis hujus nec exiguæ nec indoctæ testimonio, totum Genus humanum Legibus à nulla Civitate satis obligari. Fatendum est insuper virum eruditum hunc præcipuè scopum spectâsse, quem non infœliciter assecutus est; habetque hujus rei noticia usus quosdam in Christiana Theologia non contemnendos. Interim tamen non satis fœliciter à Seldeno soluta est obiectio quam ex ejus sententia antea proposuimus. Quamquam enim traditiones hæ Judæorum ipsi & penitus notæ fuerint, & a nimis fortasse creditæ; non tamen toti pariter generi humano illæ innotuerunt; & à multis risu ac ludibrio accipiuntur, quæ apud illos traduntur velut maxima Religionis mystetia. Et suâ sanè luce mihi videtur manifestum esse, traditionem non scriptam Doctorum ex una Gente non esse sufficientem promulgationem Legis Naturalis cui omnes Gentes obedire tenerentur.

§. IV. Quapropter ut dictatis Rationis de Re Morum sua luculentius constaret Auctoritas eaque Divina quâ

Prolegomena.

quâ Leges fiunt, visum est Philosophicè inquirere in earum Causas tam internas, quàm externas, proximas & remotiores, hâc enim serie deducemur tandem ad primum eorum Auctorem seu Causam efficientem, à cujus perfectionibus intrinsicis, & sanctione intrinsicâ per pœnas & præmia eorum auctoritatem profluere ostendimus. Contenti fuerunt pleriq; alii dicere generaliter; Hæc dictamina aut actus iis consentaneos à Natura doceri; mihi autē necessarium (hisce saltem temporibus) est visum distinctiùs indagari quomodo Rerum extra nos & intra nos positarum vis concurrat ad ea nobis imprimenda & sancienda. Tale quiddam desiderari docuit Verulamius noster *de Augment. Scientiarum Lib. 2. c. 3.* Hoc, si solidè præstitum fuerit, idèò utilissimum erit, quoniam inde innotescet & quo modo naturaliter instituaturs Mens nostra in notitia Voluntatis seu Legum DEI, adèò ut esse nequeat sine Conscientiæ synteresi; & quænam sit norma ad quam Civitatis cujuslibet Leges exigì possint; an justæ sint & rectæ, vel etiam à summo Imperio corrigi possint & emendari, sicubi erraverint ab Optimo Maximòq; sine. Hinc etiam ostenditur esse aliquid in Natura DEI, aliorum hominum, nostrâ propriâ quod in rectè factis ministrat solamina & gaudia præsentia, nec non solida futurorum præfagia: contrà autem naturales esse causas acerrimi doloris metûsq; post maleficia, unde Conscientiæ crisis velut flagellis in improbitatem armata meritò spectetur: ut pateat humanum Genus in Moralibus nec ab Ecclesiasticis nec à Politicis deludi.

§. V. Faciliore sanè methodo difficultatem hanc expediunt Platonici per innatas, quas ponunt, rerum Legumque naturalium idæas. Verùm mihi certè non obvenit tanta fœlicitas, ut tanto compendio ad Legum Naturalium notitiam pervenirem. Nec visum est consultum totam Religionis Naturalis & Morum doctrinam illi hypothefi superstruere, quæ à plerisque tam Ethnicis Philosophis, quàm Chri-

Chri-

Christianis fuerit rejecta, quæque Epicureis (contra quos præcipuè nostra instituitur disputatio) nunquam potest probari. Statui tamen hanc opinionem non impugnare, quoniam animus exopto ut valeat quantum, valere potest quicquid pietati & bonis moribus faveat; (atque his favere censeo Platonicos nostros;) & quoniam non est impossibile ut & nobiscum nascantur hujusmodi notitiæ, & ab extrâ denuo imprimantur.

§. VI. Eædem porro rationes quæ vetârunt innatas mentibus nostris supponere leges naturales, vetârunt pariter ne sine probatione supponerem illas ab æterno in mente Divina extitisse; sed necessarium duxi ab iis incipere quæ sensu & experientiâ quotidiana cognoscuntur, atque inde evincere propositiones quasdam practicas immutabilis veritatis circa curam felicitatis seu Boni omnium Rationalium simul consideratorum mentibus nostris necessariò imprimi à Natura Rerum, quam Prima Causa perpetuò determinat: Atque in harum propositionum terminis intrinsecè includi denuciationem præmiorum observantiæ iis præstitæ, pœnarumque gravissimarum earum violatiori annexarum in ipsa Rerum constitutione à Prima Causa. Unde manifestum est, eas esse verè Leges quæ nihil aliud sunt, quam ejusmodi Propositiones practicæ cum annexis pœnis præmiisque ab Auctore idoneo promulgatæ. Postquam autem hinc constiterit harum Legum notitiâ, & praxi iis conformem naturalem esse perfectionem seu statum felicissimum naturæ nostræ Rationalis, sequitur perfectionem huic Legum notitiæ & praxi conformi Analogam, sed infinitè superiorem, necessariò inesse Primæ Causæ, à qua proficiscitur tum nostra illa perfectio, tum etiam effectorum extra nos sapientissima ordinatio ad Communionem totius Systematis conservationem & perfectionem; quam indices oculi nostri contuentur. Illud enim mihi inter certissimè comperta censetur, à nobis necessariò prius

Prolegomena.

prius cognosci quid sit *Justitia*, atque ideo quæ sint *Leges* in quarum observatione ea tota consistit, quàm distinctè scire possimus *Justitiam* *DEO* attribuendam esse, ejusque *Justitiam* velut exemplar à nobis esse spectandam. Deum enim non cognoscimus per intuitionem immediatam perfectionum ejus, sed ex effectis illius sensu & experientiâ prius cognitis; nec tutum est attributa illi affingere quæ aliunde non satis intelligimus.

§. VII. *Ostensa* hæctenus generaliter differentiâ inter methodum nostram, & illas quas secuti sunt alii, visum est hîc paucis indicare summa eorum capita quæ per totum opus fusiùs & sparsim tradidimus. Quæ à *Physiologis* (iis præsertim qui *Mathematicis* nituntur principiis) demonstrari solent, supponimus satis probata; quoniam *Moralis* tantùm *Philosophiæ* præcepta hîc tradere suscepimus, eaque è supposita aliquali *Naturæ* cognitione deducere. Præsertim verò supposui effecta omnia motuum corporeorum quæ naturaliter necessaria sunt; & fiunt absque interventu libertatis humanæ, à *Voluntate Causæ Primæ* fieri. Hoc enim nihil aliud significat quàm motus *Corporum* omnium à vi impressâ primi motoris primùm cieri, & ab eadem permanente, secundùm leges *Motûs*, perpetuò determinari. Supervacaneum enim visum est id probare, quod à *Physicis* plurimis antea probatum fuerit, quòdque ab *Hobbio* quem ad examen revocamus aperte agnoscitur. *Leviath. cap. 12.* ubi postquam *Religionis* in *Hominibus* causam ex anxietate circa futurum deduxisset (viderint alii an subdolè hoc factum fuerit nec ne) addit hæc verba. *Agnitio verò Unici, Aeterni, Infiniti, Omnipotentis DEI ab investigatione Causarum, virtutum operationumque corporum naturalium, quàm à Cura futuræ temporis faciliùs derivari potuit. Nam qui ab effectu quocumque quem viderit ad causam ejus proximam procederet, in causarum deinceps ordinem profundè se immergeret, inveniret*

ret tandem (cum veterum Philosophorum sanioribus) unicum esse primum Motorem, id est, unicam & aeternam Rerum omnium Causam; quam appellant omnes DEUM. Dato autem quod effectus quilibet naturalis DEUM velut causam suam indicet, negari nequit omnes ejusmodi effectus ab ejus Voluntate determinari, nisi quis adeò insaniat ut Deum quidem Causam eorum agnoscat, sed eum non voluntariò agere contendat.

§. VIII. Porro omnis motus organici sensuum nostrorum impressus (hujusmodi motus species sensibiles à Peripateticis dicuntur) quo mens ad res apprehendendas & ad judicia de iis ferenda impellitur, est effectum planè naturale, adeoque mediantibus causis inferioribus Primæ tandem causæ originem suam acceptam refert. Indèque sequitur DEUM per hosce motus velut per penicilla rerum omnigenarum, causarum præsertim & effectuum indè ortorum, notitias aut imagines in mentibus nostris delineare: eundemque postquam ab eadem re varias aliquantisper notiones eam inadæquatè repræsentantes nobis impressit nos excitare ad eas inter se conferendas & conjungendas, itaque nos determinare ad propositiones veras de rebus intellectis efformandas. Sic eò quod res quævis aliquando tota simul oculis nostris exponitur, aliquando autem eadem secundum omnes ejus partes accuratiùs spectatur, sentitque animus notionem totius eandem prorsus rem referre cum omnibus singularum partium notionibus simul sumptis, impellitur ad propositionem faciendam de identitate inter totum & omnes partes; aut ad affirmandum quod Causæ quæ conservant Totum, conservant etiam omnes Partes ejus Essentiales.

§. IX. Deinde verò à diligente contemplatione earum omnium Propositionum, quæ universalium Legum Naturæ honorem meritò sibi vendicent, observavi eas ad unicam generalissimam reduci posse, è cujus commoda expli-

Prolegomena:

explicatione limitationes omnes aut exceptiones cum quibus singulae intelligendae sunt petantur, & ex ejusdem evidentia omnes lucem accipiant. Ea autem in hanc sententiam, aut huic parilem exprimaturs. Studium, quoad possumus, communis Boni totius systematis agentium Rationalium conducit, quantum in nobis est, ad Bonum singulatum ejus partium, quo nostra velut partis unius continetur felicitas. Actus autem huic studio oppositi effectus etiam secum ducunt oppositos, nostri amque adeo inter alia miseriam. Quapropter operis nostri summa in his versatur, quae vel (1) materiam spectant hujus propositionis; terminorum scilicet notitiam è natura rerum hauriendam; vel (2) formam ejus, horum nempe connexionem in propositione practica, & speciatim tali quae propter annexas poenas praemiaque à Naturae Opifice Lex dici mereatur; vel (3) denique deductionem aliarum Legum Naturalium earumque limitationem naturalem è respectu ad Totius aggregati Commune Bonum seu statum felicissimum.

§. X. Ad terminorum notitiam pertinent ea omnia quae generaliter diximus *de natura rerum*, *humanamque*, praefertim, nec non *de communi Bono*. In his rogandus est Lector ne iniqui ferat quod Deo Rationem tribuamus, ipsumque inter Rationales numeremus; quodque dicamur aliquando Deum benevolentiam prosequi, seu aliquid ejus naturae conveniens i.e. bonum velle. Nempe profiteamur haec non proprie & eodem sensu de Deo dici, quo utimur his verbis cum de hominibus loquimur. Sed absolutam in illo intelligimus Omniscientiam, & Sapientiam; nec ipse Cicero eam melius describere potuit, quam nomine adultae rationis. Nec imaginamur nos affectus nostros erga Deum testari posse adjiciendo quicquam perfectionibus ab aeterno infinitis. Verum dubitare non possumus quin illius Naturae gratus & convenientius sit in factis nostris obsequium & illius

illius imitatio in eura boni publici totius generis humani quod ab ipso indies conservatur; in dictis item nostris nec non in cogitationibus & affectibus honor, cultus & amor beneficæ ipsius naturæ manifestò magis conveniunt, quàm illius neglectus aut odium aut *disparitas*. Quoniam si abstractè comparemus duas naturas Rationales inter se, agnosceremus majorem convenientiam inter ipsas quando altera alteri consentit & cooperatur, quàm si dissensum inter eas supponamus, finemq; ab una intentum ab altera oppugnari. Nec video quid impediât, quò minùs idem dicatur, si altera harum naturarum rationalium cogiteretur esse Deus, altera autem Homo. Ideoq; quemadmodum sensuum ope notum est, gratius esse cuivis homini amari & honorari quàm odio haberi & contemni; ita rationi per manifestam analogiam compertum est, gratius esse summo Rationali, nempe Deo, amari & honorari hominum obsequio, quàm odio haberi & contemni. Siquidem certum est, velle amari nullam imperfectionem in hominibus arguere; in Deo autem tantum abest ut imperfectionis suspicionem ullam habeat, ut è contrario benignitatem illius arguat, quoniam ipsum amando homines perficiuntur, & illi assimilantur. Hoc autem cùm & ratione & experienciâ notum sit, exinde certò probatur Deum Amori sui præmium maximum annexuisse inseparabiliter, quod quidem nunquam fecisset nisi voluisset amari.

Cæterùm si placeat Lectori tria illa hujus Tractatûs capita quorum titulos modò recensuimus perlegere, videbit nos dum terminos (ut loquuntur Scholæ) propositionis prædictæ explicamus, non occupari in verborû interpretatione, sed notiones & rerum è quibus oriuntur naturam quatenus ad rem nostram attinet proponere eademq; operâ ipse observabit nec directè & immediatè explicare vim & necessitatem earum actionum humanarum quæ aut ad communem omnium hominû felicitatem, aut ad privatam singulorum requiruntur; quanquam utile visum fuerit ad eò generalibus ut verbis ut ea sano sensu Divinæ Majestati tribui possint;

idque eo fine fecisse ut ope analogiæ prudenter adhibita non modò obligatio nostra ad Pietatem, verùm etiam natura justitiæ & domini divini exinde intelligi possit.

§. XI. Ad formam Propositionis illius quod attinet, manifestum est eam esse practicam, utpote quæ de effectu actionis humanæ pronunciat. Notandum autem quòd etsi verbum *conducit* in præsentì ponatur tempore, quoniam è rebus præsentibus edicitur, non tamen limitatur ad tempus præsens sed ab eo abstrahit; & quoniam ejus veritas cum primis dependet ab identitate inter totum & partes, æquè manifestò vera est de futuro (quod aliundè probamus in hoc tractatu) & cum respectu ad futura à nobis semper ponitur. Præterea ideo accommodatior est hæc thesis nostro proposito, quoniam nulli speciali hypothesi innititur. Non enim supponit homines in statu Civili natos, nec extra eum. Non supponit natam esse inter homines universos cognationem propter eosdem è quibus omnes nascimur parentes primos, uti ex historia sacra didicimus: (demonstranda enim est obligatio Legum Naturalium apud eos qui Scripturas sacras non agnoscunt;) nec contrà supponit (utì Hobbius *de Civ. cap. 8. §. 1.*) homines plurimos subito è terra, fungorum more, exortos & adultos. Nostra autem propositio omniaque quæ indè deduximus intelligi posset & agnosci ab ipsis protoplastis sese cum Deo & sobole possibili considerantibus; nec minùs facilè intelligatur ab universis Gentibus quæ historiam de primis parentibus non audiverunt.

§. XII. Nec pigebit hoc etiam annotare circa sensum prædictæ propositionis, iisdem verbis quibus causa effectus maximi optimique traditur, tradi etiam breviter media ad finem summum. Quippe effectus agentis Rationalis postquam animo ejus concipitur atque ei producendo operam suam navare decrevit, ejus Finis dicitur, actionesque seu causæ quarum vi id efficere conatur, dicuntur

tur Media. Sic etiam in praxibus Geometricis causæ pōnuntur effectuum Geometricarum, linearum scilicet ductiones præscriptæ: quòd si effectio ejusmodi consideretur ut problema cujus solutio quæritur, seu tanquam finis nobis proponitur, tum demum praxeos verba suggerunt Geometræ media fini assequendo idonea. Ex hoc autem observato ostenditur methodus reducendi ea omnia quæ dixerunt Morales Philosophi circa media ad finem optimum, in theoretnata de vi actionum humanarum in producendis effectibus; in hac autem forma facilius examinari possunt, & si vera sint, evidentiùs demonstrari. Parî ratione hinc etiã discimus quã facilè omnis verã cognitio circa vim causarum (quas ullatenus flectere ad usus nostros possumus) medium suggerit ad finis noti assecutionem, adeoque ad praxin pro renatâ applicari possit. Denique hinc etiam constat propositionem illam quam tractamus hæctenus saltem ad Legis naturam accedere, quòd finem respiciat Lege verè dignam, Commune Rationalium omnium Bonum; seu Honorem Dei cum publica totius humani generis fœlicitate conjunctum.

§. XIII. Verùm primâ fortasse facie non conspiciantur in illa propositione duo illa necessariò ad Legis vigorem requisita, Auctor nempe idoneus & Sanctio per pœnas præmiave sufficiens. At si illa paulò attentius inspicatur, videbimus illam hoc ipso quòd à Rerum natura mentibus nostris imprimitur, Auctorem suum manifestò indicare, nempe Primam rerum omnium, simulque omnium veritatum indè ortarum, Causarum. Inter eas autem veritates cum primis censenda est vera hæc propositio quam Legem Naturæ fundamentalem in se continere asserimus. Nec quisquam cum ratione postulare potest ut evidentiùs probetur, Deum hujus propositionis esse Auctorem quàm probatum est eum esse Auctorem Naturæ Rerum è qua propositionis veritas exoritur. Quapropter noto jam ejus

Prolegomena.

auctore, id unum restat ut sufficientem sanctionem ab eodem Auctore factam esse, eamque in ea propositione satis indicari, ostendamus.

§. XIV. Non me latet sanctionem, strictissimo sensu verbi, à Cicerone & Papiniano dici eam legis partem quæ certam pœnam irrogat iis qui præceptis legis non optemperaverint. Verùm paulò laxiore sensu verbum sumere visum est, ut etiam præmia complectatur quæ lex pollicetur obedientiam præstantibus. Quippe etiam his ab injuria hominum defenduntur & muniuntur leges, indèque sanctæ dicantur, juxta laxiorem Sancti definitionem quam habemus *d. lib. 1. tit. 8. leg. 8.* è Marciano, *Sanctum est quod ab injuria hominum defensum atque munitum est*; secundùm quam leges sanctas esse affirmat Ulpianus, lege proximè sequente propter sanctionem quâ confirmantur. Si quis tamen discedere nolit à strictiore verbi significatione, non est cur de verbo litigemus si modò de re constet. Addidimus itaque illorum gratiâ, propositionem de actibus studio Boni Communis oppositis, neglectu scilicet illius aut violatione hinc mala singulis systematis Rationalium partibus inferri, ipsis autem maleficis maxima. Hæc autem pœnam, sine mentione præmii apertè satis exprimit. Diligentiam autem nostram totam pene erogavimus in probatione prioris propositionis quæ de præmiis agit in felicitate inclusis, quoniâ indè hæc posterior apertissimè demonstratur: & quoniam Pœnæ natura malum includit, id est privationem bonorum illorum quæ ex naturæ nostræ necessitate efflagitamus ad felicitatem; privationes autem hæc intelligi nequeunt, nisi priùs intelligantur illa bona quibus opponuntur. Denique natura rerum (cujus vestigia à nobis in hoc Tractatu accuratissimè erant premenda) tota fere est in immittendis positivis causarum & effectuum notionibus in mentes nostras per sensus externos qui negationes & privationes non capiunt; movetque affectus boni priùs potiùsque præsentis amore aut futuri spe, quàm mali odio metûve. Nemo enim vitam.

valetu-

valetudinem, gratosque nervis ac spiritibus motus qui voluptates corporeæ dicuntur ideo amat, cupitve eorum causas, ut mortem, morbos, ægitudinesq; his oppositas evitet, sed propter intrinsecam ipsis bonitatem seu convenientiam (ut loquuntur Scholæ) positivam cum natura nostri corporis. Pariterque nemo mentis perfectiones, cognitionem nempe ampliorem magisque distinctam objectorum nobilissimorum placidissimâ quâdam harmoniâ sibi met ubique consonam, sensumque gratissimum benevolentiz, spei solidæ, gaudiiq; in Universorum Rationalium prospero statu, ideo expetit, ut solummodò effugiat ignorantiz, malevolentiz, invidiz & commiserationis molestias, sed propter summam quam in illis actibus habitibusque experienciâ degustamus suavitatem, quæ reverà facit ut his privati ingratis sit, taliumq; privationum causæ molestæ judicentur. Hinc igitur patet ipsas etiam Leges Civiles, cum sanciantur pœnis, morte v.g. aut multatione bonorum, si rem ipsam spectemus, homines impellere ad obedientiam præstandam ex amore vitæ suæ, aut divitiarum quas leges ostendunt per eam ulterius conservari posse. Scilicet fuga mortis & egestatis est amor vitæ ac divitiarum; uti qui per duo negativa dicit se nolle vitâ carere (id est eam non habere) tantundem dicit ac si affirmaret velle se vitâ frui. Quibus hoc etiam adjicere placuit, ipsas leges Civiles mihi videri multò magis stabiliri è fine quem respiciunt tum earum Latores, tum etiam Cives optimi, Bono nempe Civitatis publico quod felicitatem quandam innuit, cujus pars aliqua singulis bonis Civibus comunicatur, adeoq; obsequii præmium naturaliter secum affert, quàm per pœnas quas minantur, quarum metu moventur pauci tantum, pessimique.

§. XV. Summulam autem tum præceptorum omnium Legis Naturalis, tum sanctionum eis annexarum in propositione nostra ejusque consecratio de oppositis contineri sic breviter ostendimus. Subjectum illius est studium, pro viribus nostris, Communis Boni totius systematis

Prolegomena.

Rationalium; in hoc autem exprimitur Amor erga Deum & homines universos, qui scilicet sunt partes hujus systematis. Deus quidem est pars præcipua: Homines sunt partes ei subordinatæ: erga utrosque Benevolentia Pietatem, & Humanitatem complectitur, hoc est, utramque Legis Naturæ Tabulam. Prædicatum verò illius propositionis est conduçens ad bonum singularum ejus partium, quo nostra, velut partis unius, fœlicitas continetur. In eo verò, ut omnia quæ possumus omnibus bona dicuntur esse hujusce studii effectus, ita inter alia non omittitur illa bonorum omnium complexio è qua nostra consistit fœlicitas: quæ obsequii præmium est summum, uti miseria ex oppositis actibus consequens pœna est summa nequitiae. Nexus verò prædicati cum subjecto naturalis & fundamentum est veritatis propositionis, & indicium naturalis nexûs inter obsequium & præmia, nec non inter transgressionem & pœnas.

Indè verò facilè observabit Lector veram rationem ob quam hæc practica propositio, omnesque quæ ex ea deducantur, rationales eam intelligentes obligent, dum aliæ (puta Geometricas) à Natura atque ideo Deo mentibus humanis pariter impressæ, ad praxin secundùm eas instituendam homines non obligent; sed à plerisque quibus praxis Geometrica necessaria non est, tutò negligi possint. Tota scilicet sumenda est è natura effectuum à praxibus his atque illis oriundorum. Effectus praxium Geometricarum tales sunt ut iis absque noxa carere possint plerique. Effectus autem studii Boni Communis adeò intimè respiciunt Universos, quorum nos pars sumus, & à quorum voluntate uniuscujusque aliquatenus pendet fœlicitas, ut sine periculo illam aut illius spem amittendi illud studium abjici nequeat, idque ex ipsa Rerum Natura Deus nobis notum fecit. Adeoque pœnarum præmiorumve nexum cum actibus nostris à se factum esse satis promulgavit, unde ipsius aucto-

auctoritate tam hæc propositio quam cæteræ omnes quæ in ea continentur , in Legum dignitatem intelliguntur transivisse.

§. XVI. Verùm exipsis Propositionis nostræ terminis liquet effectum adæquatum & immediatum praxeos de qua Lex hæc sancitur , esse id quod Deo gratum est, Homi nibusque universis salutare, quod Bonum est Naturale omnium partium totius systematis Rationalium , immò Bonorum omnium quæ iis præstari possunt maximum ; utpote majus simili Bono cujuslibet partis ejusdem systematis. Quin etiam satis in ea innuitur Hominum singulorum fœlicitatem (è cujus prospectu vel privatione tota sumitur sanctio) à statu optimo totius systematis derivari ; velut nutritio cujusvis membri corporis animalis, à nutritione totius massæ sanguineæ per omnia diffusæ derivatur.

Indè autem constat effectum hunc optimum , non autem exiguam illius particulam , privatam puta cujuslibet hominis fœlicitatem , finem esse principalem Legislatoris, omnisque qui ejus voluntati verè obsequitur. Pari ratione hinc patet eas Actiones humanas quæ ex vi aut efficacia sua naturali aptæ sunt Communi Bono deservire meritò dici naturaliter bonas, & quidem magis bonas quàm quæ bono cujusvis hominis proprio inserviunt , eâ proportionem , quâ Bonum Commune proprio majus est. Pariter etiam hujusmodi actiones quæ viâ transeunt brevissimâ ad hunc effectum velut finem naturâ suâ Rectæ sunt, propter naturalem similitudinem cum linea recta quæ inter datos terminos est brevissima. Eædem tamen actiones postea dum comparantur cum Lege sive Naturali sive Positivâ , quæ morum est norma, eique conformes reperiuntur, dicuntur moraliter Bonæ , vel etiam Rectæ, id est, normæ congruæ : ipsa autem Norma , Recta dicitur quoniam viam docet brevissimam ad finem. Sic etiam quoniam status Univerſo-

Prolegomena.

rum hominum omnibus animi corporisque bonis naturalibus, aptè inter se proportionatis & ad optimum finem ordinatis, cumulatissimus, naturaliter pulcherrimus est, (utpote definitioni pulchritudinis è partium figura & symmetria desumptæ planè congruus) manifestum est illas actiones quæ ita eliciuntur ut ad hunc statum constituendum aut conservandum ex intrinseca sua vi sint idoneæ, meritò dici Pulchras seu Decoras: atque hinc explicari potest τὸ καλὸν & τὸ πρέπον seu decorum, quod in actionibus virtutis toties celebrant Philosophi. Denique cùm in capite *de Bono* latè ostensum sit, illud distinctè intelligi posse & amari absque respectu ad nosmet-ipsos, dubitare nequit Lector quin agnoscamus per se amabile esse hoc Bonum quod omnia omnium bona in se complectitur, ideoque minimè idoneum est ut unius hominis felicitàti (quæ tanti Boni exigua est particula) subordinetur; parique ratione patet actiones huic fini idoneas, utpote optimas & pulcherrimas, per se esse amabiles, & ab omnibus rationalibus summè laudabiles, adeoque propter summum quo ex natura sua omnibus benefica dignæ sunt honorem, meritò dici per se Honestas. Hæc autem diligentius monenda censuimus ne quis perperam existimaret nos non satè agnovisse intrinsecas Pietatis aut Charitatis perfectiones, quoniam sanctionem Legum Naturalium quibus hujusmodi actus imperantur investigavimus, ex annexa obedientiæ felicitàte singulorum, violationi autem miseriâ. Etiam in Legibus Civilibus Sanctiones Legum ab earum fine & effectu adæquato, Bono scilicet publico, manifestò distinguuntur; pars tamen effectûs Legis Civilis est inflictio pænæ, aut collatio mercedis quâ Lex firmatur.

§. XVII. Quoniam autem pænarum præmiorumque connexio cum actibus publico bono inservientibus cive oppositis non nihil obscuratur per ea quæ bonis mala, malisque bona contingunt, visum est necessarium ad rem nostram diligentius ostendere, eam (his non obstantibus) satè esse

esse constantem & manifestam in Natura Humana ut indè certò colligatur Sanctio Legis Naturalis hos actus imperantis, illos prohibentis. Supponimus interim pœnam illam, illudve præmium ad sanctionem sufficere cujus valor, omnibus rectè perpensis, excedit lucrum ex actu legi contrarioriturum : in comparatione effectuum qui actus hinc bonos illinc malos sequuntur, æstimari non debere bona illa aut mala quæ consilio vel industriâ nostrâ aut non possunt acquiri, aut non possunt evitari. Qualia sunt tum ea quæ è naturali necessitate, tum quæ ex mero casu à causis externis cuivis contingant. Hæc enim pariter bonis ac malis accidere & possunt & solent. Illa tantum hîc æstimabimus quæ à ratione humana provideri possunt, velut aliquatenus dependentia ab actibus nostris. Præmissâ itaque generali probatione, quæ deducitur ex eo quòd singuli qui inserviunt bono communi, aut illud oppugnant, sunt partes totius illius quod ipsorum operâ conservatur aut læditur, adeoq; necessario partem aliquam emolumenti vel detrimenti indè oriundi percipiunt, descendimus ad probationes speciales de sumtas partim è causis ejusmodi actuum de quibus in capite *de Nat. Humanâ*; partim ex eorum effectis & consequentibus, de quibus in capite *de Oblig.* uberius tractavimus. Est autem caput illud cæteris prolixius & minùs perspicuum, quoniam in eo sæpe coactus sum Adversarium sequi in statum illum quem supponit confusissimum, ut ex confessis ipsum redarguerem; & necesse habui multas non illius solum, verum aliorum melius Philosophantium objectiones diluere. Quapropter visum est hîc paucis ob oculos ponere Lectori, & scopum in quem ibi collimavimus, & viam quâ illa omnia in nostrum tendant finem, ne in tanta rerum sylva me à recto tramite aberrâsse suspicetur.

§. XVIII. Actuum humanorum Causæ sunt vires Mentis & Corporis humani. Quapropter, quoniam manifestum esse observavi felicitatem seu summum præmium

Prolegomena.

essentialiter connecti cum exercitio plenissimo & constantissimo virium nostrarum omnium circa objecta & effecta maxima optimaque eis adæquata & proportionata, hinc colligi, homines hisce facultatibus præditos sub pœna amittendi beatitudinem suam naturaliter teneri eas occupare seu exercere circa nobilissima in Rerum Natura objecta, Deum scilicet & humanum Genus illi simillimum. Nec diu dubitari potest utrum facultates nostræ felicius exerceantur amicitiam cum his colendo an inimicitiam, pacem cum eis inundo an bellum. Constat autem nullum esse posse statum neutrum quo Deus hominésque nec amentur nec odio habeantur & irritentur, seu quo horum neutri nec grata fiunt nec ingrata; præsertim cum rebus externis utimur. Quippe necessario vel curabimus ut aliis quæ ad suum finem necessaria sunt non auferantur, id autem sine benevolentia esse nequit; vel libenter ea eripiemus, quod est animi malevoli certum indicium. At si concedatur manifestam esse necessitatem, si beati esse volumus, amicitiam cum Deo Hominibusque colendi, statim agnoscitur Sanctio Legis illius Naturæ generalissimæ quam hic unicè investigare volumus. Ea enim unica & Religionem totam naturalem, & omnia ad humani generis felicitatem necessaria stabilit; ea verò sunt præter Pietatem, (1) pacifica inter Gentes diversas commercia, quò spectant Jura Gentium omnium; (2) Societatis Civilis constitutio, aut conservatio, quò collimant Leges Civiles; (3) Domesticæ necessitudinis & amicitiae omnis firmitas, de quibus tum generales regulæ quæ Gentium pacem firmant, tum speciales Oeconomica præcipiunt. Congessimus itaque valdè multa in capite de *Nat. Hum.* quibus singuli aliquatenus capaces fiunt tantæ Societatis, & ad eam remotè saltem disponuntur. Atque hic Lectorem rogamus ut ea non separatim tantùm sed conjunctim consideret, ut ex omnibus conjunctis unum exsurgat argumentum Sanctionem Legis Generalissimæ indè

Indè evincens, quòd homines necessariò excident summâ suâ fœlicitate, quæ in actione seu usu facultatum suarum proprio & adæquato consistit, nisi eas exerceant in colenda cum Deo Hominibusque amicitia; ad quem effectum præ cæteris omnibus à natura adaptantur, quod quidem Legis transgressoribus excusationem nullam relinquit.

§. XIX. Ab effectibus autem actionum ad Bonum Commune Rationalium sic ostendimus sanctionem per præmia pœnasque iis annecti. Manifestum est tali studio inprimis Deum, utpote summè sapientem, aliisque Rationalibus summè beneficum, amari & honorari. Hominum verò è qualibet Gente vitam bonâque omnia in tuto pro viribus nostris collocari. Regimen Civile hunc in finem, si opus sit, fundari libenter; at ubi jam existit libentissimè conservari. Omniâque singulis (adeoque nobismet-ipsis etiam) tribui commoda quæ totius ratio postulat, nihil cuiquam fieri quod totius cura non patitur. Nihil in homine cogitari potest præter voluntatem in omnium bona propensam prudentis intellectûs ductu gubernatam à quo tanta provenire possunt; nec, si hoc studium in nobis supponatur, quicquam expeti potest in hunc finem quod non libenter, pro viribus, præstabimus. Quapropter cum certò præsciri possunt hi effectus ex hoc studio secuturi, neminem latere potest in iis contineri Religionis solamina gaudiâque præsentia, cum beatæ immortalitatis spe ubique terrarum conjuncta, multâque insuper pacati cum exteris commercii commoda; omniâque Regiminis Civilis & domestici, nec non amicitie emolumenta huic studio velut præmia annecti; eâque non aliâ ratione quæ in nostra est potestate acquiri posse: ipsumque adeò qui Boni Communis curam rejicit, eatenus rejicere has suæ fœlicitatis causas, & miserie seu pœnæ imminentiæ causas amplecti.

Breviter dicam; Quoniam manifestum est è rerum natura summam quæ à nostra potestate nobis procurari potest
fœli.

Prolegomena.

felicitatem è cura simul Pietatis ac Pacis, Commerciique inter Gentes mutui Regiminis Civilis & domestici, nec non firmæ amicitiae provenire; harum autem rerum omnium curas inter se consistere, posse in illius tantum animo qui Bono Rationalium omnium Communi studet; sequitur maximum quod homo acquirere potest præmium huic studio naturaliter annecti, ejusque adeo privationem seu poenam actibus oppositis adhaerere. Horum prius, quod assignat causas felicitatis quam singuli obtinere aut solent aut possunt, probavimus ab effectibus experientia cognitis; posterius, nempe Pietatem omnemque erga homines universos benevolentiam in studio Boni Communis contineri ex ejus definitione & partibus ostendimus in Consecrariis. E talibus autem præmissis deducta conclusio est naturæ lumine nota.

§. XX. Agnosco interim hos effectus non omnes à sola potestate nostra pendere, sed eorum multos à benevolentia etiam aliorum Rationalium; verum cum ex ipsorum natura, quia nostræ est analoga, scire licet, Commune Bonum finem esse optimum maximumque quem sibi possint proponere, & ipsorum perfectionem naturalem postulare ut agant & propter finem, & propter hunc potius quam quemvis minus bonum, & experientia insuper notum est tales universalis benevolentiae effectus ab aliis per actus nostros plerumque impetrari posse, æquum est ut illi inter eorum effectus, vel consequentia quæ contingunt saltem ut plurimum, numerentur & æstimentur. Quia id quisque facere posse censetur quod amicorum ope potest præstare. Integrum præmium quod actibus bonis per Naturalem hujus Universi constitutionem annectitur, simile est quodammodo redditibus Fisci è quibus publicum Patrimonium constituitur, quod non è certis tantum constat pensationibus, sed è compendiis aliquam multis subinde contingentibus, quorum valor ingens est licet non planè certus, &

certo

certo sæpe talia locantur pretio: putà, vectigalia quæ ob portus, vias & pontes publicos solvuntur. Ideoque in æstimando hoc præmio in rationes venire debent non ex tantum ejus partes quæ immutabiliter actionibus bonis adhærent (qualia sunt beatitudo illa (ut loquuntur) formalis, quæ in Cognitione & Amore Dei (hominumque fortè cum illo consentientium) consistit, absolutum affectuum omnium Regimem, suavissimus consensus inter omnia actionum nostrarum principia, omnesque vitæ nostræ partes, Numinis favor & Immortalitatis beatæ spes ratione nixa;) verum etiam in censum venire debent quæ contingenter eis cohærent bona, quæ scilicet aut ex aliorum Religione nobis accedunt, aut fluunt è Societate sive Civili, sive inter gentes diversas aut amicosquam his actibus, quantum possumus, procuramus. Pari ratione intelligimus è quibus partibus consistat integra pœna quæ actibus publico statui nocuis annectitur; nempe per omnia consequentia modò dictis opposita Lex illas prohibens propriè sancitur.

§. XXI. Discimus autem singuli è necessitate conditionis quâ nascimur vivimusque bona contingentia, id est, causas contingenter profuturas æstimare, & talium spe ad actiones impellimur. Quippe aer ipse ad quem hauriendum naturali ferimur impetu, non semper sanguini nostro spiritibusque prodest, sed aliquando lethali imbuitur contagio: cibis, potus & exercitia non semper vitam conservant, imò sæpe morbos generant: ipsa agricultura aliquando labores humanos non lucro sed damno rependit. Non minùs itaque naturaliter quàm ad tales actus ducimur è spe boni indè probabiliter proventuri; pari spe movemur ad cultum Boni Communis, quæ tamen nec sola nec præcipuè nos impellit; sed cum præmiis (quæ diximus) intrinsecè & immutabiliter annexis conspirat. Quàm probabiliter autem speremus ex aliis hominibus conjunctim consideratis aliquid quo labores nostri in Bonum Commune collati rependantur, indè opti-

Prolegomena.

optimè æstimabimus, si consideremus quid & præsentis temporis experientia & præteriti historia testetur de Gentium omnium quæ nobis innotuere praxi hunc finem spectante. In earum omnium moribus publicè observatur aliqua erga numen saltem unum reverentia, quâ à perjuriis post fidem datam arcentur: ubique vigent commercia inter notas invicem Gentes utilissima, nisi bello solenni abrumpan- tur: ubique Regimen Civile conservatur, & in eo contenta dominiorum distinctio: ubique familiarum & amicorum necessitudines observantur plerumque. Quoniam autem totum studium Boni Communis nihil aliud significat prætet Cultum numinis, curam commercii pacisque inter gentes, Regiminis Civilis ac domestici, nec non amicitiae, velut partes conjunctim sumtas, manifestum est boni illius studium quadantenus ubique inter homines reperiri, unde necesse est ut multa singulis conferantur pacis auxiliq; mutui commoda. Immo verò manifestum mihi videtur singulos qui ad virilem ætatem pervenerint, omnes illos quos exegerint annos multò magis debere aliorum operæ Bono Communi impensæ quàm suæ curæ, quæ in tenera adhuc ætate pene nulla est. Toti tum pendemus ab obedientia, quâ alii præstant præceptis Oeconomicis, Ligibus Civilibus, & Religionis, quæ omnes à Boni Communis cura profluunt. Hinc fit ut si postea vitam nostram periculo exponamus, immò si moriamur pro Bono publico, minus amittamus, ejus causâ, quàm indè jam jam accepimus. Amittimus enim tantum incertam futurorum, si vixerimus, gaudiorum spem; immò potius certum est vix ullam singulis spem superesse posse, ubi Bonum commune conculcatur; accepimus autem indè realem vitæ omniumque quibus ornati fuimus perfectionum possessionem. Nec dubito quin maxima quæ experimur in statu Civili è mutuo auxilio commoda præsciri potuissent ex hominum natura à primis Parentibus, si supponamus ab illis deliberatum fuisse, utrùm ipsorū filiis plus prodesse suadendo ut Pietatem erga Deum & Parentes

exerce-

exercerent, & mutuam inter fratres benevolentiam, in quibus Religionis, Regiminisque Civilis (quippe familia est prima Civitas) & Juris Gentium summa continetur, quam instituendo eos in atheismi mysteriis, eosque adhortando ut omnia sibi singuli vendicarent, adeoque in rapinas & caedes mutuas statim ruerent. Præcognita autem est Natura consequentia hujusmodi actuum humanorum bona & mala, quoniam à Deo hominibus de actionibus suis deliberantibus præmonstrantur ut ad agendum impellantur, aut inde deterreantur, integram habent rationem præmiorum poenarumque quibus Lex sancitur.

§. XXII. Hæc autem ideo mihi videntur manifestissima, quoniam simillima sunt illi methodo quâ naturaliter docentur omnia animalia conservandam esse singulorum membrorum corporis sui sanitatem & robur per alimentorum assumptionem & respirationem aeris, quibus crasis vitalis sanguinis totum corpus permeantis immediatè conservari solet, etsi vel morbi intra corpus, vel accidentia multa ab extrâ ut contusiones, vulnera, fracturæ impedire aliquando possunt, ne membris accedat illud robur quod ex alimentis quærebatur. Pari planè modo docemur per actus Communi Bono immediatè inservientes singulorum hominum (qui Systematis Rationalis membra sunt) perfectiones varias ordinariò expectandas esse; utpote quæ inde non minùs naturaliter derivantur, quàm manuum nostrarum vites à justo sanguineæ massæ statu proficiuntur. Fatemur tamen multa accidere posse propter quæ generalis hæc totius cura non semper efficiat ut expetitâ felicitate singuli intemeratè perfruantur, uti aeris & alimentorû cura utcunq; necessaria toti corpori morbos omnes casusque non prohibet. Contingat enim tam per enormes concivium actus, velut per morbosam visceris alicujus diathesin, quàm per hostium invasiones, ut aliquibus rectè factorum præmiis priventur boni, malæque patiantur externa. At quoniam hujusmodi mala sæpe quidem Concordiæ & Regiminis viribus (quæ à studio

studio Boni Communis semper profluunt) propulsantur, sæpe etiam post breviusculam perpeffionem excutuntur nostrarum virium & judiciorum Civilium ope, uti morbi solvuntur per crisin salutarem, sæpe etiam majoribus bonis pensantur, partim per aliorum virtutes, præcipuè verò per vim Regiminis Civilis, fœderumque cum externis Civitatibus initorum; hinc fit ut genus humanum nullâ ætate extinguatur, & ut imperia pleraque singulis hominibus & animalibus vel maximè longævis sint magis diuturnæ. Ex his perpenfis luculentum est pravos quorundam hominum appetitus, nec eos qui omnibus aliquando accidunt affectuum motus Bono Communi oppositos, non magis impedire ne agnoscamus valentiores propensiones totius generis humani simul considerati in id ferri quod ab eo re ipsâ procurari fierique indies videmus, totius nempe conservationem & perfectionem ulteriorem; quàm impediunt morbi in partibus animalium quandoq; nascentes ne fateamur totam corporis humani compagem partiumque functiones naturales aptatas esse ad vitæ conservationem, speciei propagatione, & ad tuendum singulorum membrorum vigorem ad tempus ordinariò præstitutum. Hinc enim non modò primùm constitutæ sunt Civitates & Legationes, fœderaque cum exteris, verùm etiam si quando violetur fides cum una gente, ipse violator fidei statim se confert ad fidem aliarum gentium per fœdera cum iis inita, suoque facto se ipsum damnat; & si quando una Religio in quavis gente tollatur alia statim ponitur, quâ cum Deo amicitiam quærunt. Sic ubi una Civitas seditione aut bello dissolvatur, alia mox inde generatur aut augetur. Hæc autem evincunt totum Systema rationalium pariter, immodò aptius, comparatum esse ad sui suorumque membrorum subordinatam conservationem, ac Systema Corporum Universalium ad suam, dum è corruptione unius sequitur generatio alterius, & in generatione singulorum animalium, dantur iis organa quibus se aliquandiu tucantur, speciemque suam propagant.

§. XXIII. Tradidimus hoc compendio summam methodi quâ sanctionem Legum Naturalium investigavimus, in qua felicitatem ex actibus bonis naturaliter consequentem consideravimus velut præmium à Naturæ Auctore illis annexum: ejus autem amissionem velut pœnam non minùs naturaliter cum actibus malis coherentem. Quæ enim bona vel mala actibus hominum connectuntur, eadem etiam in dictaminibus practicis actuum illorum consequentia verè enunciantibus contineri necesse esse. Ipse Deus autem ea dictamina practica enunciare intelligitur, quæ à natura actionum nostrarum aliorumve rationalium necessariò mentibus nostris suggeruntur, & quæ verè prædicunt effectus inde secuturos. Bona autem & mala in dictaminibus à Deo enunciatis actibus humanis annexa, quibus monemur hos prosequi, illos autem evitare, integram in se continent præmiorum pœnarumque definitionem. In his autem consentio tum cum illis qui virtutem felicitatem in se continere ajunt, sibi que adeò esse præmium, tum cum aliis qui alia insuper spectant bona Mentis aut Corporis à Deo, à propria conscientia, à familia aut amicis, à Civitate sua aut Gentibus exteris expectanda; sive illis in hac vita fruamur, sive in futura speramus rationis jussu. Multumque videtur methodus nostra exinde confirmari quòd omnes utcunque diversa sentientes de Moribus in hoc tamen consentiunt, actus bonos idoneis præmiis necessariò cohonestandos esse & re ipsâ cohonestari; malos autem pœnis necesse esse, ut coerceantur & reverà coerceri. In his idem sentiunt Philosophi utcunque aliàs inter se litigantes; idem etiam omnium Religionum fundatores; omniumque Legum Civilium latores. Ipsi etiam illi qui præmia videri volunt negligere, & è sola gratitudine omnes deducere volunt virtutes, necesse tamen habent agnoscere gratitudinem è memoria acceptorum beneficiorum fluere. Tantumdem autem amoris erga nosmet-ipsos arguit quòd stimulamur ad bene agendum per accepta jam beneficia, quàm quòd eadem

Prolegomena.

faciamus proptet talia posthac sperata ; immò videtur aliquantisper generosiùs agere qui movetur bono tantù sperato, quoniam spei plerùq; adhæret aliquid incerti, quàm qui tantundem facit propter bona paria quibus certò jam fruitur. Præterea autem præteritorum beneficiorum memorià dulcedine quâdã animum perfundit, quæ felicitatis, adeoque præmii pars est, quam libenter agnoscimus idoneum esse ad rectè agendum argumentum. Nec videtur fieri posse ut tantus esset omnium in his consensus, nisi communis omnium Natura seu Ratio idem omnibus dictaret, Summum Finem Commune omnium Bonum non aliter à violatione tutum conservari posse, quàm per pœnas & præmia; iisque igitur illud ubique munitum esse.

§. XXIV. Porro utilis videtur hæc methodus quâ reduximus Omnia Naturæ præcepta ad unicùm; quoniam faciliior & expeditior est uniùs hujusce propositionis probatio, quàm plurium illorum quæ à Philosophis proponi solent; & memoriæ meliùs consulitur; quæ uniùs sententiæ quotidianâ recordatione non gravabitur, & (quòd longè maximum est) ex ipsa Natura Communis Boni cui studere dirigimur in hac propositione, prudentis judiciò datur regula vel mensurà certa cujus ope actibus suis & affectibus certum statuatur modum in quo virtus consistit. Hoc sanè opus prudentis judiciò demandavit Aristoteles in Virtutis definitione, verùm judicii ab eo ferendi normam non indicavit. Nostra propositio normam sumendam esse docet à natura finis optimi maximique, habito scilicet respectu ad omnes partes totius Systematis Rationalium; seu Civitatis illius cujus Caput est Deus, membra omnes Deo subditi. Hinc enim dirigemur ad tales actus Pietatis erga Deum, qui probè consistunt cum pace & commerciis inter omnes Gentes conservandis, cum constitutione Regiminis Civilis & obsequii o illi præstando; nec non cum cura privatæ felicitatis singulorum; pariterq; dirigemur ad tales diffusissimæ humanitatis actus qui exactè
subordi-

subordinentur veræ Pietati: & universaliter, affectus actus-
que nostri singuli eam habebunt ad summam virium nostra-
rum eamque inter se proportionem, quam habet bonum
illud cui procurando illorum quilibet inservit; ad Bonum
Commune maximum, quod totus vitæ nostræ decursus
possit efficere. Hinc certò cavebitur ne circa res levioris mo-
menti diligentes; nec remissi simus circa graviora, neve in
publicis commodis ignavi, in privatis fervidi simus, sed à
rerum efficiendarum dignitate effectuum nostrorum men-
sura determinabitur.

Ab hoc deniq; fonte derivandus est ille ordo inter Leges
Naturæ speciales secundum quem prior posteriorem quo-
dammodo limitat, quem prudenter admodum & solidè ob-
servavit Doctissimus Sharrockius Legum Doctor in Libro
de Officiis, capite præsertim 10. ut *prior habeatur ratio absti-
nendi ab invasione alieni, quam standi promissis; fidei licite
data potior sit ratio, quam vices rependendi, &c.* Horum autè
ratio ab hoc nostro principio petenda est, quoniam ad Bo-
num Commune magis conducit ut primaria Lex Naturæ
specialis de dominiorum divisione facienda servandaque
non violetur per invasionem alieni, quam ut promisso tali
quispiam stare, quod fieri nequit sine invasione alieni: &
par est ratio in cæterarum legum comparatione, quas se-
cundum ordinem dignitatis suæ recensui in sequentibus:
Qui plura hac de re velit, legat Auctorem jam citatum; mi-
hi sufficit rationem Ordinis inter Leges Naturales à nostro
principio deduxisse. Nisi fortè hoc addendum esse videatur,
Nemini id mirum videri debere quod nullum uspiam jus,
nullamque virtutem planè explicari posse diximus sine re-
spectu ad statum omnium Rationalium seu totius Mundi
intellectualis. Quippe videmus in Physiologia, accidentia
corporum quotidie sensibus obvia, qualia sunt Motus com-
municatio, Gravitatio, lucis & caloris actio, firmitas & flui-
ditas, rarefactio & condensatio planè explicari non posse,

Prolegomena.

fine respectu ad Totum systema Mundi corporei , motumq; in eo conservandum. Quin etiam in Geometria manifestum est nullius motus aliis implicati, eisque continuâ serie subordinati effectum ullum accuratè investigari posse, nisi ii omnes & secundùm suum ordinem quo alii ab aliis pendent ad calculum revocentur, & inter sese conferantur. Denique ex hoc ordine inter Leges Naturæ quo speciales omnes Generali subordinantur & illarum posteriores prioribus, commodissimè ostendi posse videtur de illarum nullâ unquam à Deo dispensatum esse, sed in iis casibus in quibus posterioris obligatio tolli videatur, materiam ita mutari, ut priori tantùm Legi observandæ locus sit. Sic patet non dispensari de Lege Dominiorum divisionem stabiliente, & alieni invasionem prohibente, si Deus licitum faciat Israelitis Cananæorum in ipsum delinquentium terram invadere. Quippe eadem illa Lex decernit necesse esse ad Bonum Commune ut Deo in primis tribuatur dominiû illud emans in omnes & omnia, cujus vi ipse (quoties ad summum finem id conducere videbitur) auferre potest dominium cujusvis creaturæ in suam vitam; ac bona & illud in alteram transferre per idonea voluntatis suæ signa; quod in Casu proposito factum fuisse legimus; unde Israelitæ suæ sibi vendicabant, non aliena invadendi potestatem accipiebant. Pariter etiam non dispensatur de Lege, quæ propter Bonum commune vetat innocentibus nocere, si quando jubeatur innocens (cùm ad hunc finem necessarium est) periculum noxæ, ipsamve mortem subire: Deo præsertim voluntatem suam hac in re satis apertè indicante. Hinc enim & Deo omnium Regi suus deferretur honos; & aptissimè, quia secundùm ipsius judicium summo fini consulitur. Adeoque unius incolumitas non est hoc in casu vel pars vel causa Boni Communis, sed è contrâ ejus noxa ponitur esse medium ad illud necessarium. Hæc autem inde elucescent magis si consideremus veritatem generalis hujus propositionis,

nis,

nis, *Causa conservans quoad potest totum, conservat quoad potest omnes*, non mutari in casu quovis particulari, etsi aliquando contingat ut manus sana in defensione capitis periculo exposita ab externa vi abscindatur. Ostendimus enim antea obligationem perpetuam harum Legum fundari in veritate propositionis practicæ, quæ in hac fundatur, & ideo pariter est nullo in casu mutabilis.

§. XXV. De Confectariis quæ in sequenti Tractatu deduximus nihil hîc dicam; quoniam non occurrit animo meo quicquam quo ea vel brevius, vel magis perspicuè tradam. Dicam tamen me non omnia indicasse utilia, quæ è nostris sponte manant principiis, nec possum sanè ea omnia enumerare. Quippe in his continentur generalissimæ æquitatis regulæ, quæ novis circumstantiis indies exorientibus applicari possunt tum à Magistratibus tum à privatis. Ex iis Magistratus intelligant quænam Leges Civiles æquæ sunt, adeoq; dignæ quæ retineantur, quænam opus habent correctione ab æquitate: percipiant etiam exinde quænam conditiones fœderum, quæque causæ bellorum cum exteris æquæ sint, quænam iniquæ. Hinc etiam privati discent & perpetuam Legibus Divinis ac Civilibus, quæ inde auctoritatem derivant præstare obedientiam, & in casibus per has Leges eorum libertati permissis, qui indies occurrunt innumeri, ad optimum finem semper respiciendum dirigentur, & ab omnibus illicitis mediis suam fœlicitatem quærendi arcebuntur. Utrique autem percipient se ad majores in virtute profectus indies faciendos obligari; idque eâ ratione, quâ ipsorum peritia & vires bono publico inserviendi ex usu fiunt majores, & quâ publica fœlicitas capax est alicujus incrementi.

§. XXVI. Civitatum genesis è duabus Legibus Naturæ, quæ hunc in finem simul considerandæ sunt deduximus; nempe (1) ex illa quæ distincta constituere jubet dominia in res & personarum operas, sicubi nondum talia constituta reperiantur; at ubi reperiantur eadem in violata

Prolegomena.

foelicitatem è cura simul Pietatis ac Pacis, Commerciique inter Gentes mutui Regiminis Civilis & domestici, nec non firmæ amicitiae provenire; harum autem rerum omnium curas inter se consistere, posse in illius tantum animo qui Bono Rationalium omnium Communi studet; sequitur maximum quod homo acquirere potest præmium huic studio naturaliter annecti, ejusque adeò privationem seu poenam actibus oppositis adhaerere. Horum prius, quod assignat causas foelicitatis quam singuli obtinere aut solent aut possunt, probavimus ab effectibus experientiâ cognitis; posterius, nempe Pietatem omnemque erga homines universos benevolentiam in studio Boni Communis contineri ex ejus definitione & partibus ostendimus in Consecrariis. E talibus autem præmissis deducta conclusio est naturæ lumine nota.

§. XX. Agnosco interim hos effectus non omnes à sola potestate nostra pendere, sed eorum multos à benevolentia etiam aliorum Rationalium; verum cum ex ipsorum natura, quia nostræ est analogæ, scire licet, Commune Bonum finem esse optimum maximumque quem sibi possint proponere, & ipsorum perfectionem naturalem postulare ut agant & propter finem, & propter hunc potius quam quemvis minus bonum, & experientiâ insuper notum est tales universalis benevolentiae effectus ab aliis per actus nostros plerumque impetrari posse, æquum est ut illi inter eorum effectus, vel consequentia quæ contingunt saltem ut plurimum, numerentur & æstimentur. Quia id quisque facere posse censetur quod amicorum ope potest præstare. Integrum præmium quod actibus bonis per Naturalem hujus Universi constitutionem annectitur, simile est quodammodo redditibus Fisci è quibus publicum Patrimonium constituitur, quod non è certis tantum constat pensationibus, sed è compendiis aliquam multis subinde contingentibus, quorum valor ingens est licet non planè certus, & certo

certo sæpe talia locantur pretio: putà, vectigalia quæ ob portus, vias & pontes publicos solvuntur. Ideoque in æstimando hoc præmio in rationes venire debent non ex tantum ejus partes quæ immutabiliter actionibus bonis adhærent (qualia sunt beatitudo illa (ut loquuntur) formalis, quæ in Cognitione & Amore Dei (hominumque fortè cum illo consentientium) consistit, absolutum affectuum omnium Regimem, suavissimus consensus inter omnia actionum nostrarum principia, omnesque vitæ nostræ partes, Numinis favor & Immortalitatis beatæ spes ratione nixa;) verum etiam in censum venire debent quæ contingenter eis cohærent bona, quæ scilicet aut ex aliorum Religione nobis accedunt, aut fluunt è Societate sive Civili, sive inter gentes diversas aut amicos quam his actibus, quantum possumus, procuramus. Pari ratione intelligimus è quibus partibus consistat integra pœna quæ actibus publico statui nocuis annectitur; nempe per omnia consequentia modò dictis opposita Lex illas prohibens propriè sancitur.

§. XXI. Discimus autem singuli è necessitate conditionis quâ nascimur vivimusque bona contingentia, id est, causas contingenter profuturas æstimare, & talium spe ad actiones impellimur. Quippe aer ipse ad quem hauriendum naturali ferimur impetu, non semper sanguini nostro spiritibusque prodest, sed aliquando lethali imbuitur contagio: cibus, potus & exercitia non semper vitam conservant, imò sæpe morbos generant: ipsa agricultura aliquando labores humanos non lucro sed damno rependit. Non minùs itaque naturaliter quàm ad tales actus ducimur è spe boni inde probabiliter proventuri; pari spe movemur ad cultum Boni Communis, quæ tamen nec sola nec præcipuè nos impellit, sed cum præmiis (quæ diximus) intrinsecè & immutabiliter annexis conspirat. Quàm probabiliter autem speremus ex aliis hominibus conjunctim consideratis aliquid quo labores nostri in Bonum Commune collati rependantur, inde opti-

Prolegomena.

optimè æstimabimus, si consideremus quid & præsentis temporis experientia & præteriti historia testetur de Gentium omnium quæ nobis innotuere praxi hunc finem spectante. In earum omnium moribus publicè observatur aliqua erga numen saltem unum reverentia, quâ à perjuriis post fidem datam arcentur: ubique vigent commercia inter notas invicem Gentes utilissima, nisi bello solenni abrumpantur: ubique Regimen Civile conservatur, & in eo contenta dominiorum distinctio: ubique familiarum & amicorum necessitudines observantur plerumque. Quoniam autem totum studium Boni Communis nihil aliud significat prætet Cultum numinis, curam commercii pacisque inter gentes, Regiminis Civilis ac domestici, nec non amicitia, velut partes conjunctim sumtas, manifestum est boni illius studium quadantenus ubique inter homines reperiri, unde necesse est ut multa singulis conferantur pacis auxiliique mutui commoda. Immo verò manifestum mihi videtur singulos qui ad virilem ætatem pervenerint, omnes illos quos exegerint annos multò magis debere aliorum operæ Bono Communi impensæ quàm suæ curæ, quæ in tenera adhuc ætate pene nulla est. Toti tum pendemus ab obedientia, quâ alii præstant præceptis Oeconomicis, Ligibus Civilibus, & Religionis, quæ omnes à Boni Communis cura profluunt. Hinc fit ut si postea vitam nostram periculo exponamus, immò si moriamur pro Bono publico, minus amittamus, ejus causâ, quàm indè jam jam accepimus. Amittimus enim tantum incertam futurorum, si vixerimus, gaudiorum spem; immò potius certum est vix ullam singulis spem superesse posse, ubi Bonum commune conculcatur; accepimus autem indè realem vitæ omniumque quibus ornatu fuimus perfectionum possessionem. Nec dubito quin maxima quæ experimur in statu Civili è mutuo auxilio commoda præsciri potuissent ex hominum natura à primis Parentibus, si supponamus ab illis deliberatum fuisse, utrum ipsorum filiis plus prodesse suadendo ut Pietatem erga Deum & Parentes

exerce-

exercerent, & mutuam inter fratres benevolentiam, in quibus Religionis, Regiminisque Civilis (quippe familia est prima Civitas) & Juris Gentium summa continetur, quam instituendo eos in atheismi mysteriis, eosque adhortando ut omnia sibi singuli vendicarent, adeoque in rapinas & caedes mutuas statim ruerent. Præcognita autem est Natura consequentia hujusmodi actuum humanorum bona & mala, quoniam à Deo hominibus de actionibus suis deliberantibus præmonstrantur ut ad agendum impellantur, aut inde deterreantur, integram habent rationem præmiorum poenarumque quibus Lex sancitur.

§. XXII. Hæc autem ideo mihi videntur manifestissima, quoniam simillima sunt illi methodo quâ naturaliter docentur omnia animalia conservandam esse singulorum membrorum corporis sui sanitatem & robur per alimentorum assumptionem & respirationem aeris, quibus crasis vitalis sanguinis totum corpus permeantis immediatè conservari solet, etsi vel morbi intra corpus, vel accidentia multa ab extrâ ut contusiones, vulnera, fracturæ impedire aliquando possunt, ne membris accedat illud robur quod ex alimentis quærebatur. Pari planè modo docemur per actus Communi Bono immediatè inservientes singulorum hominum (qui Systematis Rationalis membra sunt) perfectiones varias ordinariò expectandas esse; utpote quæ inde non minùs naturaliter derivantur, quàm manuum nostrarum vites à justo sanguineæ massæ statu proficiuntur. Fatemur tamen multa accidere posse propter quæ generalis hæc totius cura non semper efficiat ut expetitâ felicitate singuli intemeratè perfruantur, uti aeris & alimentorum cura utcumq; necessaria toti corpori morbos omnes casusque non prohibet. Contingat enim tam per enormes concivium actus, velut per morbosam visceris alicujus diathesin, quàm per hostium invasiones, ut aliquibus rectè factorum præmiis priventur boni, malæque patiantur externa. At quoniam hujusmodi mala sæpe quidem Concordiæ & Regiminis viribus (quæ à studio

studio Boni Communis semper profluunt) propulsantur, sæpe etiam post breviusculam perpeffionem excutuntur nostrarum virium & judiciorum Civilium ope, uti morbi solvuntur per crisin salutarem, sæpe etiam majoribus bonis pensantur, partim per aliorum virtutes, præcipuè verò per vim Regiminis Civilis, fœderumque cum externis Civitatibus initorum; hinc fit ut genus humanum nullâ ætate extinguatur, & ut imperia pleraque singulis hominibus & animalibus vel maximè longævis sint magis diuturnæ. Ex his perpenfis luculentum est pravos quorundam hominum appetitus, nec eos qui omnibus aliquando accidunt affectuum motus Bono Comuni oppositos, non magis impedire ne agnoscamus valentiores propensiones totius generis humani simul considerati in id ferri quod ab eo re ipsâ procurari fierique indies videmus, totius nempe conservationem & perfectiõnem ulteriorem; quàm impediunt morbi in partibus animalium quandoq; nascentes ne fateamur totam corporis humani compagem partiumque functiones naturales aptatas esse ad vitæ conservationem, speciei propagationē, & ad tuendum singulorum membrorum vigorem ad tempus ordinariò præstitutum. Hinc enim non modò primùm constitutæ sunt Civitates & Legationes, fœderaque cum exteris, verùm etiam si quando violetur fides cum una gente, ipse violator fidei statim se confert ad fidem aliarum gentium per fœdera cum iis inita, suoque facto se ipsum damnat; & si quando una Religio in quavis gente tollatur alia statim ponitur, quâ cum Deo amicitiam quærunt. Sic ubi una Civitas seditione aut bello dissolvatur, alia mox inde generatur aut augetur. Hæc autem evincunt totum Systema rationalium pariter, immò aptius, comparatum esse ad sui suorumque membrorum subordinatam conservationem, ac Systema Corporum Universalium ad suam, dum è corruptione unius sequitur generatio alterius, & in generatione singulorum animalium, dantur iis organa quibus se aliquandiu tueantur, speciemque suam propagent.

§. XXIII. Tradidimus hoc compendio summam methodi quâ sanctionem Legum Naturalium investigavimus, in qua felicitatem ex actibus bonis naturaliter consequentem consideravimus velut præmium à Naturæ Auctore illis annexum: ejus autem amissionem velut pœnam non minùs naturaliter cum actibus malis coherentem. Quæ enim bona vel mala actibus hominum connectuntur, eadem etiam in dictaminibus practicis actuum illorum consequentia verè enunciantibus contineri necesse esse. Ipse Deus autem ea dictamina practica enunciare intelligitur, quæ à natura actionum nostrarum aliorumve rationalium necessariò mentibus nostris suggeruntur, & quæ verè prædicunt effectus inde secuturos. Bona autem & mala in dictaminibus à Deo enunciatis actibus humanis annexa, quibus monemur hos prosequi, illos autem evitare, integram in se continent præmiorum pœnarumque definitionem. In his autem consentio tum cum illis qui virtutem felicitatem in se continere ajunt, sibi que adeò esse præmium, tum cum aliis qui alia insuper spectant bona Mentis aut Corporis à Deo, à propria conscientia, à familia aut amicis, à Civitate sua aut Gentibus exteris expectanda; sive illis in hac vita fruamur, sive in futura speramus rationis jussu. Multumque videtur methodus nostra exinde confirmari quòd omnes utcunque diversa sentientes de Moribus in hoc tamen consentiunt, actus bonos idoneis præmiis necessariò cohonestandos esse & re ipsâ cohonestari; malos autem pœnis necesse esse, ut coerceantur & reverà coerceri. In his idem sentiunt Philosophi utcunque aliàs inter se litigantes; idem etiam omnium Religionum fundatores; omniùmque Legum Civilium latores. Ipsi etiam illi qui præmia videri volunt negligere, & è sola gratitudine omnes deducere volunt virtutes, necesse tamen habent agnoscere gratitudinem è memoria acceptorum beneficiorum fluere. Tantumdem autem amoris erga nosmet-ipsos arguit quòd stimulamur ad bene agendum per accepta jam beneficia, quàm quòd eadem

Prolegomena.

faciamus proptet talia posthac sperata ; immò videtur ali-
quantisper generosiùs agere qui movetur bono tantù spera-
to, quoniam spei plerùq; adhæret aliquid incerti, quàm qui
tantundem facit propter bona paria quibus certò jam frui-
tur. Præterea autem præteritorum beneficiorum memorià
dulcedine quādā animum persuadit, quæ fœlicitatis, adeo-
que præmii pars est, quam libenter agnoscimus idoneum ef-
se ad rectè agendum argumentum. Nec videtur fieri posse
ut tantus esset omnium in his consensus, nisi communis
omnium Natura seu Ratio idem omnibus dictaret, Sum-
mum Finem Commune omnium Bonum non aliter à vio-
latione tutum conservari posse, quàm per pœnas & præmia;
iisque igitur illud ubique munitum esse.

§. XXIV. Porro utilis videtur hæc methodus quâ re-
duximus Omnia Naturæ præcepta ad unicùm; quoniam
facilior & expeditior est uniùs hujusce propositionis proba-
tio, quàm plurium illorum quæ à Philosophis proponi so-
lent; & memoriæ melius consulitur; quæ uniùs sententiæ
quotidianâ recordatione non gravabitur, & (quòd longè
maximum est) ex ipsa Natura Communis Bóni cui stude-
re dirigimur in hac propositione, prudentis judiciò datur
regula vel mensurà certa cujus ope actibus suis & affecti-
bus certum statuatur modum in quo virtus consistit. Hoc
sanè opus prudentis judiciò demandavit Aristoteles
in Virtutis definitione; verùm judicii ab eo ferendi nor-
mam non indicavit. Nostra propositio normam
sumendam esse docet à natura finis optimi maximì-
que, habito scilicet respectu ad omnes partes totius Sy-
stematis Rationalium; seu Civitatis illius cujus Caput est
Deus, membra omnes Deo subditi. Hinc enim dirigemur ad
tales actus Pietatis erga Deum, qui probè consistunt cum
pace & commerciis inter omnes Gentes conservandis, cum
constitutione Regiminis Civilis & obsequio illi præstando;
nec non cum cura privatæ fœlicitatis singulorum; pariterq;
dirigemur ad tales diffusissimæ humanitatis actus qui exactè
subordi-

subordinentur veræ Pietati: & universaliter, affectus actusque nostri singuli eam habebunt ad summam virium nostrarum eamque inter se proportionem; quam habet bonum illud cui procurando illorum quilibet inservit; ad Bonum Commune maximum, quod totus vitæ nostræ decursus possit efficere. Hinc certò cavebitur ne circa res levioris momenti diligentes, ne remissi simus circa graviora, neve in publicis commodis ignavi, in privatis fervidi simus; sed à rerum efficiendarum dignitate effectuum nostrorum mensura determinabitur.

Ab hoc deniq; fonte derivandus est ille ordo inter Leges Naturæ speciales secundum quem prior posteriorem quodammodo limitat, quem prudenter admodum & solidè observavit Doctissimus Sharrockius Legum Doctor in Libro de Officiis, capite præsertim 10. ut prior habeatur ratio abstinendi ab invasione alieni, quam standi promissis; fidei licite data potior sit ratio, quam vices rependendi, &c. Horum autè ratio ab hoc nostro principio petenda est; quoniam ad Bonum Commune magis conducit ut primaria Lex Naturæ specialis de dominiorum divisione facienda servandaque non violetur per invasionem alieni, quam ut promisso tali quispiam stare, quod fieri nequit sine invasione alieni: & par est ratio in cæterarum legum comparatione, quas secundum ordinem dignitatis suæ recensui in sequentibus: Qui plura hac de re velit, legat Auctorem jam citatum; mihi sufficit rationem Ordinis inter Leges Naturales è nostro principio deduxisse. Nisi fortè hoc addendum esse videatur, Nemini id mirum videri debere quod nullum uspiam jus, nullamque virtutem planè explicari posse diximus sine respectu ad statum omnium Rationalium seu totius Mundi intellectualis. Quippe videmus in Physiologia, accidentia corporum quotidie sensibus obvia, qualia sunt Motus communicatio, Gravitatio, lucis & caloris actio, firmitas & fluiditas, rarefactio & condensatio planè explicari non posse,

Prolegomena.

sine respectu ad Totum systema Mundi corporei , motumq; in eo conservandum. Quin etiam in Geometria manifestum est nullius motus aliis implicati, eisque continuâ serie subordinati effectum ullum accuratè investigari posse , nisi .ii omnes & secundùm suum ordinem quo alii ab aliis pendent ad calculum revocentur, & inter sese conferantur. Denique ex hoc ordine inter Leges Naturæ quæ speciales omnes Generali subordinantur & illarum posteriores prioribus, commodissimè ostendi posse videtur de illarum nullâ unquam à Deo dispensatum esse, sed in iis casibus in quibus posterioris obligatio tolli videatur, materiam ita mutari, ut prior tantùm Legi observandæ locus sit. Sic patet non dispensari de Lege Dominiorum divisionem stabiliente, & alieni invasionem prohibente, si Deus licitum faciat Israelitis Cananæorum in ipsum delinquentium terram invadere. Quippe eadem illa Lex decernit necesse esse ad Bonum Commune ut Deo in primis tribuatur dominiû illud emans in omnes & omnia, cujus vi ipse (quoties ad summum finem id conducere videbitur) auferre potest dominium cujusvis creaturæ in suam vitam; ac bona & illud in alteram transferre per idonea voluntatis suæ signa; quod in Casu proposito factum fuisse legimus ; unde Israelitæ sua sibi vendicabant, non aliena invadendi potestatem accipiebant. Pariter etiam non dispensatur de Lege, quæ propter Bonum commune vetat innocentibus nocere , si quando jubeatur innocens (cùm ad hunc finem necessarium est) periculum noxæ, ipsamvè mortem subire: Deo præsertim voluntatem suam hac in re satis apertè indicante. Hinc enim & Deo omnium Regi suus deferretur honos ; & aptissimè, quia secundùm ipsius judicium summo fini consulitur. Adeoque unius incolumitas non est hoc in casu vel pars vel causa Boni Communis , sed è contrâ ejus noxa ponitur esse medium ad illud necessarium. Hæc autem inde elucescent magis si consideremus veritatem generalis hujus propositionis,

nis,

nis, *Causa conservans quoad potest totum, conservat quoad potest omnes*, non mutari in casu quovis particulari, etsi aliquando contingat ut manus sana in defensione capitis periculo exposita ab externa vi abscindatur. Ostendimus enim antea obligationem perpetuam harum Legum fundari in veritate propositionis practicæ, quæ in hac fundatur, & ideo pariter est nullo in casu mutabilis.

§. XXV. De Confectariis quæ in sequenti Tractatu deduximus nihil hîc dicam; quoniam non occurrit animo meo quicquam quo ea vel brevius, vel magis perspicue tradam. Dicam tamen me non omnia indicasse utilia, quæ è nostris sponte manant principiis, nec possum sanè ea omnia enumerare. Quippe in his continentur generalissimæ æquitatis regulæ, quæ novis circumstantiis indies exorientibus applicari possunt tum à Magistratibus tum à privatis. Ex iis Magistratus intelligant quænam Leges Civiles æquæ sunt, adeoque dignæ quæ retineantur, quænam opus habent correctione ab æquitate: percipiant etiam exinde quænam conditiones fœderum, quæque causæ bellorum cum exteris æquæ sint, quænam iniquæ. Hinc etiam privati discent & perpetuam Legibus Divinis ac Civilibus, quæ indè auctoritatem derivant præstare obedientiam, & in casibus per has Leges eorum libertati permissis, qui indies occurrunt innumeri, ad optimum finem semper respiciendum dirigentur, & ab omnibus illicitis mediis suam fœlicitatem quærendi arcebuntur. Utrique autem percipient se ad majores in virtute profectus indies faciendos obligari; idque eâ ratione, quâ ipsorum peritia & vires bono publico inserviendi ex usu fiunt majores, & quâ publica fœlicitas capax est alicujus incrementi.

§. XXVI. Civitatum genesin è duabus Legibus Naturæ, quæ hunc in finem simul considerandæ sunt deduximus; nempe (1) ex illa quæ distincta constituere jubet dominia in res & personarum operas, sicubi nondum talia constituta reperiantur; at ubi reperiantur eadem inviolata

Prolegomena,

conservare, uti medium ad Bonum commune in primis necessarium. (2) Verò ex illa quæ peculiarem parentum erga suos liberos benevolentiam imperat, illa enim sese exercere non potest quin parentes primi suis filiis jam adultis, & rem familiarem propriam concedant, è pleno quod per primam Legem haberent in omnia dominio, & paternam in posteris suos potestatem. Hinc facile contingere potuit ut auctis familiis aliqui patres familiâs, aut dum viverent aut per testamenta jam moribundi, dominium suum dividerent inter plures filios, singulis dando absolutum in suam familiam, aut in multas imperium, unde plures nascerentur Monarchiæ: potuerunt etiam alii patres familiâs alicubi Aristocratiam, alibi Democratiam constituere. Inter omnia tamen hæc summa imperia maneret obligatio tum ad studium Boni Communis, tum etiam ad præcepta indè necessario consequentia, de divisione faciendâ alienisque non invadendis beneficiis, de fide servandâ, de rependendis beneficiis, de limitata sese conservandi cura, de sobolis cura, & de humanitate erga omnes exercendâ, in quibus summa Juris Gentium consistit. Verùm hæc est tantum possibilis & legitima Civitatum diversarum Generatio, quæque universales omnes Civitatum proprietates exhibet, nec alias hypotheses quærit vera Philosophia. Quæstio de actuali earum genesi tota est de re facta, ab agentibus liberis, ideoque non est è principiis rationis demonstrabilis. E solis testimoniis hîc petenda est prolatio. Facta autem intra viventium memoriam, vivâ voce testium probentur; at antiquiora ratio hominibus naturalis non aliter posteris tradere potest, quàm vel per traditionem oralem (qualis nulla fide digna hac de re reperitur;) vel per scripta ad memoriam rerum gestarum consultò inventa: Talia sunt in Civitatum archivis asservata monimenta, & historiæ.

Cùm itaque constet Civitatum, quas novimus omnium originem antiquiorem esse, quàm quæ è viventium memoria probari possit, restat ut de earum constitutione & statu
judicetur

judicemus è cujusque Civitatis Legibus antiquis & aliis monumentis publicè asservatis & approbatis : aut si altiùs libeat inquirere, ad historias antiquissimas & fide dignissimas recurrendum est. Inter has autem nullam reperimus, quæ paris antiquitatis aut fidei sit cum Mosaica, quæ infra Deum nullam agnoscit antiquiorem Potestatem in Res aut Personas, quàm sit illa Patrum familiàs in conjuges & prolem, filiorumq; post illos primogenitorum. Nusquam illic legimus Adamo & Evæ jus fuisse in omnia, unde liceret ipsis (si hoc ad suam conservationem facere falsò judicassent) bellum cum DEO & inter se adhuc innocentes gerere, victumque adeò & vitam sibi mutuò eripere. Sed è contrariò ea omnia quæ ad Commune Bonum nascentis adhuc Civitatis DEI requiruntur, agnita fuisse subindicatur. Nam divisionem dominiorum (qualem quidem nos necessariam esse diximus) indè necesse est ut agnoscamus, quoniam Divinum ibi exercetur Dominium in Legibus ferendis, & humanum dominium è donatione Divina ibi derivatur. Quin etiam inviolatâ hâc donatione non potuit protoplastarum alter alteri victum ad vitam necessarium eripere, multò minùs ipsam vitam. Immò tantùm abfuerunt ab exercenda inimicitia, ut è primo aspectu ortam legimus amicitiam; quæ sine fide & gratitudine, sui amorem limitantibus esse nequit; & mox sequatur sobolis quærendæ, adeoque etiam conservandæ cura. Positâ autem singulari hâc amicâque necessitudine inter conjuges, & peculiari erga prolem futuram *εοργη*, quoniam aliæ nullæ secundum hanc historiam esse possent partes humani generis præter conjuges & liberos à primis parentibus spectandæ, manifestum est humanitatem erga omnes in his contineri ut minus in majore. Ex his autem manifestum est Philosophiam nostram cum historia divina planè consentire.

§. XXVII. Verùm in sequente Tractatu consultum duximus intra Philosophiæ fines nos totos continere; ac pro-

Prolegomena.

inde omnino abstinuimus à quæstionibus Theologicis, de jure Dominii divini in re prædestinationis, aut satisfactionis à Christo præstitæ; nec consideravimus quantum detrimenti facultates hominum qui nunc sunt, passæ sint è peccatis protoplastarum, de quibus è Scripturæ testimoniis judicium ferendum est; sed Legem Naturalem è sola cujus nunc conscii sumus ratione & experienciâ conati sumus probare. Certi interim sumus nihil unquam veris rationis nostræ dictatis contradictorium à Deo unquam revelari posse. Immò sacras Scripturas ideo credimus à Deo seu Naturæ Auctore proficisci, quoniam Leges Naturales ubique illustant, muniunt, promoventque.

Huic autem consilio abstinendi à Theologicis controversiis consonum est, quòd nolimus cum ipso Hobbio circa Scripturæ sensu litigare. Addo tamen hoc ideo præcipuè frustraneum esse visum, quoniam credere non possum illum earum auctoritate animitus moveri, quippe quam à voluntate singularum Civitatum totam derivari statuit, adeoque earum arbitrio esse mutabilem; hinc validam, alibi nullam esse docuit.

§. XXVIII. De æternitate Legum Naturæ fere nihil diximus: eidem tamen summâ quâ potui diligentiam ubiq; prospeximus, dum harum propositionum immutabilem veritatem è naturali nexu inter earum terminos conamur demonstrare. Æternitas scilicet è necessaria illarum veritate unicè innotescit. Dubium enim non est quin propositiones necessariæ veritatis quâncunque cogitari potuerint, veræ fuerint; nec minùs manifestum talium veritatem ab æterno Divinæ menti cognitam fuisse. Hujusmodi æternitatem mathematicis propositionibus etiam recens inventis seu notis inter homines nemo (quântum scio) denegat. Illud itaque unicum in hunc finem inculcandum esse censemus, non minùs necessarium esse nexum inter actus humanos (utcunque liberos) postquam exerantur, & suos effectus.

ctus, quàm inter actus motusve meritorum corporum & effectus inde demonstratos. Tres scilicet rectæ libere ductæ ab homine juxta præscriptum elementi primi Euclidis non minùs necessariò triangulum constituunt, quàm si eadem à causis planè necessariis ducerentur. Nec dissimili ratione Amor erga Deum hominesque universos, etsi liberrime eliciatur, postquam tamen elicitur necessariò unumquemque (quantum in ipso est) beatissimum facit, uti latius explicavimus. Nec minùs manifestum est consensum de dividendis rebus & operis hominum, aut de facta divisione conservanda per innocentiam, fidem, gratitudinem, curam limitatam nostrum ipsorum, prolisque, larumque erga omnes humanitatem esse partes universalis illius Amoris, suæque adeò proportionem ad felicitatem tum omnium, tum singulorum, illius in primis cui insunt, quàm quòd quadrantes alii vel minores arcus vel sectores sunt partes circuli. Ideoque harum atque illarum cœva est æternitas.

§. XXIX. Hactenus de re tractata præfari visum est; de modo illam tractandi pauca tantum adjiciam. Multa sunt in stylo nostro quæ candore tuo (Amice Lector) egent, eundemque efflagitant. De re admodum solliciti fuimus, de verbis nimis incuriosi. Scripsimus hæc raptim & per intervalla, qualia quidem nobis permitterent sapiusculæ vacillans corporis valetudo, & sacræ functionis curæ gravissimæ. Illustravimus rem nostram comparationibus subinde à Mathesi desumptis; quippe alias ferè omnes disciplinas rejiciunt illi contra quos disputamus. Præterea verò visum est operæ pretium ostendere Pietatis & Moralis Philosophiæ fundamenta à Mathesi & Physiologiâ, quæ illi innititur non convelli (uti nonnulli musitant) sed confirmari; adeoque Physiologos illos, qui Mechanices armis præcepta Morum evertere conantur, suis armis oppugnari posse & debellari. Ab hypothese qualibet Physica de mundi systemate consultò

Prolegomena.

consultò abstinui, cum propter alias rationes, tum ob hanc præcipuè, quoniam, salvo fine nostro, liceat Lectori quancunque libuerit sumere hypothesin, modò talis sit quæ ex ordine inter Causas phænomenorum naturales nos deducat ad Primum. Respexi tamen aliquando ad hypothesin Mechanicam, cujus specimen nobis dedit ingeniosissimus Cartesius, (aliæ tamen hypothesès juxta Mechanicæ leges excogitari possunt & debent, si id postulent phænomena) quoniam viâ brevissimâ ad primum nos deducit Motorem, & ab adversariis plenisque admittitur:

Rogatum insuper hoc velim, ut Lector non prius judicium ferat admodum rigidum de hoc opere, quàm illud totum perlegèrit, ejusque partes inter se omnes contulerit, quippe certum est, quòd si quid sit aut roboris aut formæ in hoc ingenii nostri fœtu, illud è firmo partium omnium inter se nexu, aptaq; singularum proportionè tam ad proprium, quàm ad communem finem consurgit. Nusquam in ejus facie conspicias floridos Rhetorum colores, nec in eo videbis nitentes ac ludibundos oculos volatilis ingenii indices, sed ad Naturalis Philosophiæ studium, ad Morum gravitatem, & ad cultum severiorum Musarum totus est compositus, ac si illico natus fuisset senex.

§. XXX. Deniq; scribendi scopus præcipuus is erat ut publicis inservirem commodis, Virtutis & Societatis normam à Natura Rerum omnium animis humanis propositam apertè exhibendo. Non enim operæ pretium esse duxi totum librum ejusve partem majorem in refutandis Hobbi erroribus insumere; quanquam necessarium duxi illos diligenter refutare, qui tam multos adeò fœdè corruperint. Hunc itaque in finem satis est visum doctrinæ illius fundamenta tam in libro *de Cive*, quàm in *Leviathane* tradita funditus diruere, & apertè ostendere illa non solum Religioni, sed & omni Civili Societati è diametro repugnare. His certe sublati, corruunt omnia quæ iis superstruxit Hobbius nefaria

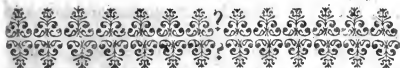
nefaria dogmata. Quid autem re ipsa præstitum fuerit Lector-
 istandem judicio permittimus. De refutatione quam dedi
 parum sollicitus sum, nec Lectoris candorem imploro, cen-
 suram exerceat quantumlibet severam. In confirmatione
 autem sententiæ meæ, quoniam me scio non omnia distin-
 ctè intelligere quæ Rerum Natura aliquo modo suggerit ad
 mentes hominum instituendas in Virtute; nec potuisse op-
 portunè in memoriâ revocare ea omnia, quæ ipse distin-
 ctè aliquando consideravi, voluique hoc scripto exprimere;
 exorandus est Lector ut non nostra solum perpendat verba,
 sed Naturam Dei Hominumq; scrutetur, suumque diligen-
 ter excutiat pectus; hinc enim innumera indies observabit,
 quæ ad eundem scopum per virtutum tramites plenius diri-
 gent. Porro autem quoniam scio me de causis quæ Leges
 Naturæ animis nostris imprimunt, diversum sentire à viris
 aliquot doctissimis, hoc adjiciendum esse cœnsui, æquum es-
 se tamen ut amemus nos mutuò, atq; adeò impleamus illam
 Legem, quam utriq; agnoscimus Deum cordibus nostris in-
 scriptisse. Ego certè hæc meâ cogitata scriptor nunquam
 commisissẽm, multò verò minùs publici juris fecissem, nisi
 amicorum aliquot Cantabrigiensium (quibuscum his de re-
 bus sermones libentissimè miscere soleo) importunitas id
 mihi extorsisset. Inter hos autem primi, & præ aliis omnibus
 animum meum devicerunt viri optimi doctissimique Dr.
 Hezechias Burton, & Dr. Johannes Hollings, egregium a-
 micorum par, quibuscum etiam ego arctissimam amicitiam,
 eamque fructuosam, & jucundam sanè per spatium viginti
 annorum lubentissimè colui. Horum judiciis tantum tri-
 buo & amicitiz tantum debeo, ut nefas esse censuerim il-
 lorum hortatibus diutiùs repugnare. Tu verò (amice

Lector) conatibus his nostris aliorum bono

utere, tuo fruire, &

Vale.





DE

LEGIBUS NATURÆ DISQUISITIO PHILO- SOPHICA, &c.

ET

Elementorum Philosophiæ
Hobbiana Refutatio.

C A P. I.

De Natura Rerum.



Uamquam Nonnulli, Sceptici scilicet, & Epicuræi, Leges Naturales existere negarunt olim, & etiamnum pernegant, convenit tamen inter nos atque illos quid hoc nomine significare velimus utrinque. Enimvero utrobique intelligimus Propositiones quasdam immutabilis veritatis quæ Actiones voluntarias citra Bonorum Electionem, malorumque Fugam dirigunt, ac Obligationem ad actus externos inducunt: etiam citra Leges Civiles, & sepositâ consideratione pactorum Regimen constituentium. Hujusmodi aliquot veritates à rerum, hominumque Natura mentibus humanis necessariò suggeri, ab iis percipi, & Memoriâ (dum valent) retineri, adeoque ibidem existere; hoc est quod à nobis affirmatur,

A

tur,

tur, hoc idem à dictis adversariis non minùs disertè denegatur.

Quocirca ut harum Propositionum essentia, ac Formà meliùs innotescat, necesse est ut primò Rerum universim, deinde Hominum, denique Boni naturam, quatenus ad hanc Quæstionem spectant, inspiciamus: Postea verò ut ostendamus quales Propositiones Praxin Humanam dirigant ac Legum vim, seu obligationem naturaliter secum ferant, utpote indicantes praxin ad finem necessariò quæsitum necessarium. Tandem earum existentia ex Causarum illas generantium existentia, ac determinato influxu satìs evincetur.

§. II. Nec mirum cuiquam videri debet, quòd primò Rerum hujus universi Naturam respiciendam dixerim; quippe haud aliter Hominum amplissimæ Facultates rerum plurimarum indigæ, & ab omnibus ad operandum excitatæ intelligi possunt. Ecquis enim intelligere valeat quid Humanæ menti aut corpori maximè conveniat, quidve iisdem noceat, nisi consideret omnes (quoad possit) Causas tam remotas, quàm proximas quæ Hominem constituerunt ac jam conservant, quæque eundem in posterum tueri, aut corrumpere possunt? Immo nec satìs intelligitur quid optimum sit quod in dato Casu quispiam facere possit, nisi effecta tam remota quàm proxima, quæ ab ipso in omni Circumstantiarum varietate proveniant, prospiciantur, & inter se comparentur.

Cogitatio autem tam Causarum à quibus Homines pendent, quàm Effectorum quæ ab eorum viribus aliquantisper concurrentibus produci possint, mentem cujusque necessariò perducet tum ad considerandos alios Homines ubicunque sparsos, seipsum autem velut exiguum Humani generis partem, tum etiam ad perpendendam totam hanc rerum Compagem, primùmque ejus Conditorum Regémque Deum. His tandem pro virili expensis,

genera-

generalia quædam Dictamina proferre poterit animus noster, quibus pronunciet quales Actus Humani ad Commune Bonum Entium, præsertim Rationalium, (quo propria Fœlicitas cujusque continetur) maximè conducant. In hujusmodi autem Dictaminibus, si modò vera fuerint & necessaria, Legem Naturæ contineri postea videbimus.

§. III. Nihilominus instituti nostri Ratio non postulat, ut rerum omnium Genera quæ sint ostendamus: Gratulamur potius fœliciori doctioris hujusce sæculi Genio, quòd Mundi pars Intellectualis plurimùm illustrata fuerit clarioribus Demonstrationibus, de Dei Existentiâ, & Animarum Immortalitate quas indies crescens naturæ Inferioris Cognitio suggestit luculentiores. Gratulamur etiam tam nobis, quàm posteris quòd nunc tandem ejusdem Universi pars Corporea meliore Physiologiâ (Matheseos Principiis innitente) cœperit explicari. Grande profectò est opus mundum hunc Aspectabilem in simplicissima principia, materiam scilicet variè figuratam, motumque diversimodè implicatum resolvere; & post investigatas Geometrico calculo figurarum, motumque implicatorum Proprietates, è Phænomenis ritè observatis, totius Naturæ Corporeæ Historiam cum Legibus motûs, & Figurarum accuratè consentientem exhibere. Verum est, illud opus non unius tantùm Hominis, sed & unius sæculi viribus impar. Dignum tamen illud conjunctâ operâ, & perenni Industriâ illustrissimorum Ingeniorum è Regali Societate: Dignum serenissimo Rege Carolo illius Fundatore, Patrono & Exemplari. Tutò itaque manibus tam peritis, ac fidelibus rem tantam committamus. Sufficiet nobis in Opusculi hujus initio Lectorem monuisse, totam Moralis Philosophiæ, Legumque Naturalium Doctrinam in observationes Naturales omnium Experienciâ notas, aut in Conclusiones à vera Physiologia agnitas, & stabilitas ultimò resolvi.

Physiologiam autem tam lato hîc sumo sensu, ut ea non tantum omnia quæ experimur, corporum Naturalium Phænomena complectatur, sed & præterea Animorum nostrorum Naturam ex observatis eorum Actibus, perfectionibusque propriis investiget; tandemque ex ordine Causarum Naturalium ad Primi Motoris notitiam homines deducat, dumque Effectuum omnium necessariorum Causam esse agnoscat. Enimverò Natura tam creata, quam Creatoris notiones illas omnes, adeoque materiam è qua Lèges Naturales constantur, ut propositionum practicarum veritatem suggerit; Creatoris autem agnitio iisdem plenam insuper præstat authoritatem. Atque hæc quidem hoc loco paulo uberius veniunt illustranda.

§. IV. Quamquam autem Innumera sint quæ è cognitione Universi desumi possint in materiam particularium Dictaminum ad mores formandos dirigentium, visum est tamen pauca tantum, eaque Generalissima seligere, quæ generalem, quam initio proposui, Legum Naturæ Descriptionem aliquatenus explicent, & in unico Dictamine, omnium Legum Naturalium parente, paulo apertius continentur. Illud autem ita se habet; *Benevolentia maxima singulorum agentium Rationalium erga omnes statim constituit singulorum, omniumque Benevolorum, quantum fieri ab ipsis potest, felicissimum; Et ad statum eorum, quem possunt assequi, felicissimum necessario requiritur; ac proinde, Commune bonum erit suprema lex.* Sensus hujus propositionis (1) Rectè explicandus est. (2) Ostendendum est, quomodo ea è rerum Natura discatur; tandem ex iis quæ in sequente Libello continentur eam vim habere Legis, immò & omnia Naturæ præcepta indè profluere liquidò uti spero constabit. Sciaut itaque Lectores, me nulquam Benevolentia nomine intelligere languidam illam & emortuam eorum volitionem, quæ nihil efficiat eorum quæ dicuntur velle, sed

sed illam solùm cuius vi quamprimùm & quantum possumus exequimur quæ animis volumus. Liceat interim hoc nomine complecti affectum etiam illum, quo superioribus grata volumus, qui Pietatis in Deum, Patriam, Parentes, nomine speciatim insignitur. Atque ideò hoc verbo uti placuit potius quàm [Amor] quoniam vi suæ compositionis actum voluntatis nostræ cum objecto suo generalissimo conjunctum innuit, & in malum sensum non usurpatur, quod Amori contigit. Maximam autem Benevolentiam hîc sumpsimus, ut idonea Causa summæ Fœlicitatis poneretur. Alibi indicabimus quomodo scrupuli qui inde oriuntur, facîle eximantur. Verbo [omnes]. Totum illud innuo quod constituitur è singulis simul consideratis, in ordine ad unum finem quem status fœlicissimi nomine ibidem indigitamus. Deum autem hominésque Rationalium nomine complecti liceat; idque Cicerone præeunte, feci, quem in usu verbi Latini tutò mihi videor ducem sequi. Is enim *i. de Legibus*, Rationem Deo, Hominibusque communem agnoscit, & sapientiam (quam omnes Deo tribuunt) nihil aliud esse docuit præter rationem adultam. Usus sum verbo [constituit] ut innuerem Benevolentiam illam & causam esse intrinsicam præsentis, & efficientem futuræ fœlicitatis, & utriusque respectu necessariò requisitam. Addidi autem [quantum ab ipsis fieri potest] ut innuerem rerum Externarum adjumenta in nostra sæpè non esse potestate, quamquam illa ad vitæ animalis Fœlicitatem requirantur; & à Legibus Naturæ moralisque Philosophiæ non alia expectanda esse vitæ Beatæ auxilia, quàm præcepta circa actiones, & ea actionum objecta quæ in nostra sunt potestate. Et quamquam contingat, ut diversi Homines pro diversis animorum, & corporum viribus, imò ut iidem in diversis Circumstantiis positi, nunc plùs nunc minùs possint ad commune bonum: Lex tamen Naturalis satis observatur, & Finis ejus obtinetur, si quantum quisque in datis Circum-

stantiis valeat, præstetur. Verùm latior hujus sententiæ explicatio in sequentibus occurret.

§. V. Illud nunc agendum est, ut ostendatur, & quo pacto notiones in illa contentæ in animos hominum necessario penetrent, & cùm ibi existunt necessario inter se cohereant, hoc est veram faciant propositionem, quam postea practicam esse, legisque vim habere docebimus. Quandoquidem igitur omnium experienciâ notissimum est, duobus modis notiones seu Cogitationes, quæ Apprehensiones simplices à Logicis dicuntur, in animo Hominis excitari; (1) Scilicet per immediatam præsentiam, & operationem objecti in mentem; quo modo suarum Actionum nec non motuum Imaginationis, seu phantasmatum sibi obversantium mens est conscia; & ex analogia ad hæc de mentibus aliorum Rationalium Dei, Hominumque judicamus. (2) Mediante sensuum externorum, nervorum, membranarumque ministerio, quo pacto alios Homines, reliquasque Mundi hujus aspectabilis partes percipimus; statim patet Propositionis quam exhibui Terminos partim per internam, partim per externam sensationem innotescere. Enimverò Benevolentia quid sit, & quinam sint ejus gradus, adeoque quæ sit cujusque Benevolentia maxime non aliter quispiam intelligit, quàm in sese animum reflectendo; nec opus est aliis auxiliis, quippe ea est mentis conditio, ut actus, affectusque suos utpote intimè sibi conjunctos non possit non persentiscere. Agnoscimus interim quòd sensuum externorum beneficio debemus Bonorum extra nos cognitionem, quæ inter omnes Benevolentia distribuit, de quibus postea. Eodem planè modo Rationis naturam ex interno ejus sensu cognoscimus, adeoque quæ sint agentia rationalia, quorum mentio fit in subjecto Propositionis; quòd autem alii sint præter nosmetipsos qui Ratione utantur, ex indiciis per sensus externos observatis colligimus. Causas autem rem quamlibet, sive intrinsecè sive per modum

modum Efficientis constituentes, plerumque externorum sensuum ministerio, ac Ratiocinatione in eorum phænomenis fundatâ assequimur. Mentis autem nostræ naturam intrinsecam, ac vim Effectricem quâ motus corporum nostrorum voluntarios ad Boni apparentis prosecutionem determinat, ipsa partim aciem suam in se convertendo, partim sensuum ope, observando effecta voluntatis nostræ nutum consequentia percipit. Denique statum Hominum ejusque Fœlicitatem iisdem modis intelligimus, quibus innuimus eorum Naturam, & Bona cognosci. Quippe status rerum naturis nihil adjicit præter notionem aliqualem durationis, aut permanentiæ. Fœlixque dicitur è bonorum plurimorum maximorumque confluxu.

6. VI. Quod attinet ad nexum terminorum hujus Propositionis in quo necessaria ejus veritas consistit, is mihi videtur admodum evidens. Idem enim significat ac si diceretur. Ea volitio, seu prosecutio Bonorum omnium in nostra potestate sitorum, quæ maximè efficax est ad nostrum aliorumque Rationalium fruitionem, maximum est quod Homines efficere possunt, ut ipsi, aliique iis fœlicissimè perfruantur. Seu nulla vis in hominibus major est, quâ sibi, aliisque omnium Bonorum complexionem comparent, quàm voluntas suam cujusque Fœlicitatem, simul cùm Fœlicitate aliorum prosequendi: In quibus verbis illud primò patet, nullam esse in hominibus majorem vim quicquam efficiendi quàm sit voluntas ad ultimum virium suarum determinata. Deinde & illud liquidò constat, Fœlicitatem singulorum *v. g.* Socratis & Platonis & cæterorum individuorum (de qua prædicatum loquitur) sigillatim non posse separari à Fœlicitate omnium (cujus Causa in subjecto continetur) quippe Totum à partibus simul sumptis non differt. Intelligenda autem est hæc Propositio Universalis de omnium Benevolentia pronuncians, hætenus cum legibus convenire,

quòd indicet , non quid unus quispiam aut pauci faciant , ad suam sejunctam ab aliorum cura felicitàtem , sed quid & omnes simul facere possunt ut sint beati , & quid singuli absque ulla inter se repugnantia (quippe quæ cum ratione , cujus omnes participes sunt , non consistit) faciant , ut communem omnium felicitàtem assequantur , in qua maxima singulis Possibilis continetur , & efficacissimè promovetur. Priùs & plenius nótum est in genere , utpote è communibus & essentialibus Humanæ naturæ attributis fluens , quid omnes facere possint , aut non possint ad communem finem conducens , quàm quid singulari alicui in determinatis Circumstantiis possibile est ; hæ enim infinitæ sunt , & ideò nemini cognoscibiles. Ut productis pluribus in Campum exercitibus , notius est non posse omnes pugnando vincere , quàm quis Exercitus vincet.

Tertiò denique singularis cujuspiam , aut paucorum felicitàtis cura exiit de præsentī , & nulla probabili ratione sperari potest in posterum , dum quæritur per oppugnatam , aut posthabitam aliorum omnium rationalium beatitudinem. Quippe & animo ita affecto pars quadam essentialis suæ Perfectionis deest ; nempe pax interna ex uniformi sapientia secum semper consentiente. Repugnat enim sibi quum aliter circa se agendum esse statuit , aliter circa alios ejusdem naturæ participes. Deest etiam magna illa Lætitia quæ in animo benevolò ex alienæ Felicitatis sensu nascitur : nè quid nunc dicam de Invidia , Superbia cæterisque omnibus vitis quorum Legiones omnes malevolum obsident , & necessariò miserum constituunt , utpote pessimis animi morbis laborantem.

Præterea verò non est , cur quis merito speret se felicem fore , siquidem Causas externas cæteras Rationales (Deum nempe & Homines à quorum auxilio spes illa necessario dependet) negligit , immò in suam perniciem lacescit.

Non

Non alia ergo est via quæ quemlibet ad suam ducat Fœlicitatem, quàm quæ omnes ducat ad communem. Sufficiat hæc hoc loco breviter indicasse, quod eo tantum consilio feci, ut ostendam ex hujusmodi observatis, vulgari Experientiâ notissimis, veritatem prædictæ propositionis admodum luculenter constare. Hæc autem latius postea deducemus.

§. VII. Agnosco interim hanc propositionem non prius efficacem esse posse ad cujusvis mores formandos, quàm ille Effectum, de quo hîc pronuntiatur, nempe Fœlicitatem suam cum aliorum fœlicitate conjunctam in finem sibi proposuerit, & varios, quos Benevolentia in se continet, actus pro mediis sumpserit. Veritas tamen illius necessaria prius innotescere potest, & earum omnium Propositionum quæ exinde justâ consequentiâ deduci possunt, quales sunt illæ minùs generales, quæ pronunciant de vi fidei, gratitudinis, *εὐπρέπειας*, & cæterarum virtutum particularium, ad partem aliquam humanæ fœlicitatis obtinendam. Tota enim tam generalis illius propositionis, quàm earum quæ inde sequuntur veritas dependet à naturali, & necessaria vi talium actuum, velut causarum, ad tales effectus producendos. Abstrahunt autem ab existentia ejusmodi actuum, quæ quidem à liberis pendet causis. Interim sufficit ad eandem veritatem, quòd quodocunque tales causæ existent, effectus ejusmodi indè enascentur. In confesso res est in solutione omnigenorum problematum Mathematicorum; De qua tamen quin vera detur scientia, nemo dubitat. Nôrunt omnes actus ducendi Lineas, easque inter se conferendi in calculatione Geometrica à libero Hominum arbitrio produci. Liberè addimus, subtrahimus, &c. interim necessariò quisquis secundum Regulas operatur, verùm reperit Summam, quæ æquatur partibus inter se additis, Similia de Differentia, Facto, Orru, Radice dicantur: & generatim in omni quæstione cujus solutio possibilis est è

dati, necessariò ex his operationibus ritè peractis quæsitum invenitur. Certus est nexus inter Effectum desideratum, ejusque Causas ab hac scientia indicatas. Ad hoc Exemplar conformandæ sunt aliæ disciplinæ practicæ, idque in principiis morum emendandorum tradendis, conati sumus assequi; reducendo ad unum generale nomen [Benevolentia] actus Voluntarios à morali Philosophia dirigendos: ejus species quærendo, nexum denique ostendendo hujus actus cum effectu expetito.

§. VIII. Quum autem voluntarii tantum actus à ratione humana regi possint; iique tantum qui ad entia intelligentia spectant, in moribus considerentur; & objectum voluntatis sit Bonum (nam malum ex boni privatione æstimatur) patet nullum actuum hujusmodi conceptum magis generalem formari posse, quàm qui Benevolentia nomine indigitatur: siquidem bonorum omnigenorum volitionem, adeoque malorum omnium amolitionem illa complectitur. Præterea verò vis Benevolentia se extendit ad omnes actus tum considerandi & conferendi inter se bona, ac disquirendi de mediis in quibus Intellectus nostri viribus liberè utimur, tum etiam facultatum corporearum quas Imperio voluntatis ad bona procuranda determinamus. Universaliter autem verum est, quòd non certiùs fluxus puncti Lineam producit, aut additio numerorum summam, quàm quòd Benevolentia Effectum (personæ cui bene volumus) præstat bonum, potentia agentis in dato casu & affectûs gradui proportionatum. Pariter etiam certum est fidei datæ observationem, gratitudinem, εὐχαριστία &c. esse partes efficacissimæ erga omnes benevolentia, aut ejus modos certis casibus accommodatos; easque certissimè bonum suum effectum producere; eodem modo quo certum est Additionem, Subductionem, Multiplicationem, & Divisionem esse Calculationis partes seu modos; ac rectam, Circulum, Parabolam, cæterasque curvas varios Effectus exprimere, quos

quos motu puncti Geometria producat. Eâdem igitur methodo qua generalia Mathesios Theoremata Problematum constructioni deservientia liberantur ab incertitudine præfagiorum, quæ fiunt de actibus contingenter futuris, abstrahendo nempe ab affirmationibus de Futura existentia talium constructionum, & demonstrando proprietates & effecta indè secutura (si quando fiant) visum est primò principia quædam clara de Effectis propriis, partibus, variisque respectibus amoris universalis tradere, nihil interim pronunciando de ejus existentia; certus interea eò quòd possibilis sit, multa inde deduci posse quæ in praxi morali nos dirigant, quod Theoremata præstant in possibili constructione Problematum. Fatemur interim, quòd dum prudentissimè nonnulla conamur quæ aliorum concursum postulant, fieri posse ut pro voto res non succedat, salvâ tamen regularum veritate. Invenitur enim tentando effectum illud in nostra non fuisse potestate, vel, ut loquuntur Mathematici, Problema propositum è datis non posse solvi, seu penitus determinari; quo invento ut acquiescunt illi, ita meritissimè prudentes animi tranquillitate perfruantur. Verùm præteritorum Experientia, & virium nostrarum observatio brevè efficiet, ut possimus in plerisque casibus judicare, an Effectus quilibet in datis Circumstantiis nobis sit possibilis, necne; idque plerumque sine experiundi molestia. Atque hoc equidem ut fiat, ratio postulat, quoniam stultitiæ crimen vix evitare poterit, qui magno conatu finem prosequitur, quem non novit vires suas unâ cum auxiliis meritò expectatis assequi posse, aut saltem opus est ut certò constet spem probabilem finem suum obtinendi pluris valere, quàm Effectus ullus quem eodem tempore conatu suo certò possit producere. Ostendimus enim in sequentibus propositiones quasdam immutabilis veritatis fieri posse de valore bonorum contingentium.

§. IX. Quin etiam rerum Natura prius in ordine distinctæ

distinctæ cognitionis docet, quis optimus est Effectus in nostra potestate, quàm quis Finis est summus quem præ cæteris respicere oporteat. Responsum enim ad priorem Quæstionem è terminis consistit simplicioribus, adeoque magis certò significantibus. Responsum ad posteriorem, sicut id omne complecti debet quod in priore continetur, ita insuper denotat agentem rationalem secum statuisse Effectum illum usu mediorum producere. Quoniam autem ex eo quòd Effectus aliquam multi in commune Bonum cessuri in nostra sunt potestate, iidémque ad affectionem Fœlicitatis nostræ à voluntate Primæ Causæ facti sunt necessarii, oritur tum obligatio ad intentionem eos producendi, tum & ipsa actualis illa intentio quandocunque in Hominibus reperitur? necesse est, ut in observatis evidentissimis de vitibus humanis, quarum usu determinato se invicem beare possint, immò certissimè beabunt, Fundamenta Legum Naturalium jaciamus. Harum autem summa, [Benevolentia,] aut [Amor universalis] dicitur. Observavi itaque Mathematicos de fine quem doctrina ab illis tradita respicit, in principiis Scientiæ suæ tradendis nihil dicere: Quamquam eorum præcipui finem longè nobilissimum diligentissimè prosequuntur. Propositum enim est illis omnigenorum corporum & motuum rationes investigare, undè & omnia quæ mirari solemus naturæ Phænomena, & utilissimi in vita hominum communi Effectus exoriuntur. Contenta interim est *Mathesis Universalis* (qualem illam in Geometria sua Cartesius, ejusque Commentatores tradiderunt) id tantum in principio ad suorum Theorematum veritatem stabiliendam breviter suggerere, omnigenas rationes Rectarum ope quas ducere possumus, exhiberi posse, ignorasque è quibusdam faciliùs notis calculatione Geometricâ non admodum difficulter investigari. Specialiter autem monet ad Lineas quæ quærentur præparandas ut cognitæ fiant, nihil aliud faciendum esse quàm ut inter se quædam addan-
 tur,

tur, subtrahantur, multiplicentur, aut dividantur, ac radicem extractionem quâ præcipuè utendum est pro Divisionis specie quadam reputandam esse. Longâ parænesi ad accuratam rerum omnigenarum cognitionem ex earum rationibus inter se collatis investigandam non utitur, licèt is ejus Finis sit præcipuus; sed eam & per se expetendam esse, & ad vitæ usus optimos plurimum facere posse supponit. Satis se officio suo functum fuisse autumat, si paucis indicaverit, quomodo hujusmodi operationes ad omnigenorum Problematum solutionem applicentur. Nec quicquam suæ veritatis, aut dignitatis imminutum iri existimat, si plerique hujusmodi monitis per imperitiam aut ignaviam uti noluerint, aut ea contentur impugnare. Pariter se res habet in disciplina morum quæ Legibus Naturæ continetur. Ea quippe tota versatur in æstimandis rationibus virium humanarum ad commune Bonum Entium Rationalium quicquam facientium, quæ quidem variant in omni casuum possibilium varietate; meritòque dici possit muneri suo satisfecisse, si initio summatim dixerit Benevolentiam diffusissimâ eas omnes comprehendi: postea vero ostendat sigillatim Rerum omnium divisionem, Fidem, Gratitude, sui, prolisque curam &c. in hac contineri; & quibus in casibus hæc in usum veniant, & quo pacto exinde virtus, Religio, societas, cæteraque quæ vitam faciunt Beatiorē, necessariò succrescant. In hoc enim consistit utilissimi illius Problematis solutio, quam investigare docet Philosophia Moralis. Nec ullatenus hujusmodi monitorum veritas aut autoritas imminuitur, quòd iis obsequi noluerint plurimi, vel ea voluerint impugnare; hoc tantum inde sequitur, quòd ipsi suæ Fœlicitatis jacturam facient, & alios fortè aliquatenus in eandem secum miseriam rapiant. Nihilominus postquam perspicuum est factum, effectum adèd insigniter Bonum ab actibus in nostra potestate positus certò produci posse; non est dubium quin facilius id Hominibus persuasum erit, ut hunc

esse.

effectum , in quantum possibilis est sibi , velut Finem proponant , & actus , è quibus ut Causis producitur , velut media sumant necessaria. Quemadmodum excitantur Homines ad conatus specula parabolica aut Telescopia Hyperbolica faciendi , propter effecta quæ indè secutura demonstrarunt Mathematici.

§. X. Hic illud solùm adjiciam , veritatem hanc , ut & cæteras pariter evidentes , præcipuè verò quæ hinc derivantur necessario , à Deo provenire , & annexum habere ejus observationi præmium , transgressioni pœnam ; talésque esse ut dirigendis nostris moribus aptæ sint naturâ suâ. His præstitis non video , quid desit ut Legis habeat vigorem. Addam tamen in calce hujus operis in ea contineri & in Deum Pietatem , & in homines Charitatem : In quibus utriusque Tabulæ Legis Divinæ Moisaicæ , & Evangelicæ summa continetur. Eâdem operâ ostendam hinc omnes Moralis Philosophiæ virtutes desumi posse ; ac Jura Gentium tam quæ pacem , quàm quæ Bellum spectant. Quòd autem à Deo authore evidens adeò veritas imprimatur , brevissimè ostenditur ex illa Physiologia , quæ impressiones omnes in sensus nostros fieri ostendit , juxta Leges (uti vocantur) motûs naturales ; Motum autem & primitus à Deo systemati huic corporeo fuisse impressum , & immutatum ab eo conservari. Hâc methodo , quæ mihi videtur certissima , totâque Demonstrationibus nititur , citissimè fit Resolutio effectuum omnium necessariorum in primum Motorem. Impressio autem Terminorum hujus Propositionis (quatenus saltem provenit à materia mota) est effectus naturalis ; & perceptio Identitatis sive cohærentiæ Terminorum istorum prout in Imaginatione existunt , nihil aliud est quàm perceptio , quòd uterque Terminus est impressio quædam ab eadem causa in nos facta. Ipsa autem mentis perceptio quâ vel terminos in imaginatione positos apprehendit , & quâ eorum nexum perspicit , & vires suas ,
actio-

actionesque perſentitſcit, adeò naturaliter & neceſſariò ſequitur præſentiam eorum in Imaginatione, & propenſionem mentis intrinſecam, naturalem & inculpabilem ad obſervanda ea quæ coràm poſita ſunt, ut mentis Cauſæ efficienſi, id eſt, Deo, non poſſint non aſcribi, ab illo qui Deum Creatorem rerum omnium primùmve Motorem agnoſcit. Aliæ autem omnes methodi naturam explicandi quantumcunque aut ab hac, aut inter ſe diſſentiant, in hoc conveniunt, quòd neceſſariorum hujusmodi Eſſectuum Cauſam primam Deum eſſe concedant: Quanquam plurimi non videntur hoc fatiſ obſervâſſe, & Terminorum ſimplicium apprehenſionem, & eorundem cum evidentè coincident, compoſitionem (unde neceſſaria gignitur propoſitio) numerandas eſſe inter eſſectus neceſſarios (*i.e.*) tales qui non poſſint non fieri, poſitis impreſſionibus motuum naturalibus, & poſitâ naturâ Intelligente cui clarè ac diſtinctè proponuntur: quod tamen ad rem noſtram facit plurimum, quoniam neceſſariis veritatibus practiſis (quæ ſcilicet actus ad finem neceſſarium neceſſarios indicant) ab agnito authore Deo Legum aſſerit authoritatem.

§. XI. Quid autem ſentiat Malmesbutienſis noſter de Reſolutione Eſſectuum hujusmodi neceſſariorum in Deum tanquam cauſam eorum primam, & de Legum vigore indè profluente, nemo poterit tutò pronuciare; quippe ſcripta illius, & hæc evidentè alicubi agnoſcere, & tamen multa habent quæ pugnant, tam cum exiſtentia Dei (quæ hoc ipſo argumento inveſtigatur) quàm cum authoritate Legum naturalium, quæ hoc eodem modo ſtabilitur. Primum quod attinet; certiffimum eſt hunc ſyllogiſmum eſſe planè Atheiſticum. Quicquid non eſt corpus ejùſve acciſdens non exiſtit; Deus non eſt corpus, ejùſve acciſdens. Ergo &c. Hobbius autem utramque præmiſſarum plurimis in locis ſollicitè admodum docuit. Concluſionem autem illam nefandam negat, & imprudentiæ ſcilicet pecca-

peccatum esse contendit vel eam asserere, vel aliam contrariam in Deum evomere. *Lib. de Crve. Cap. 14. §. 19.* Sensum Majoris illius propositionis nimis apertè tradit, ubi substantiam incorpoream contendit *verba esse quæ juncta sese mutuo destruunt, ac si quis dixerit corpus incorporeum; & nullam esse realem universi partem quæ non sit corpus. Leviath. cap. 34. p. 207. & pag. 17. lin. 5. 6. Libri de corpore §. penultima. Quod quispiam à substantia incorporea moveri, aut produci dixerit, ne quicquam erit dictum.* Minorem autem viz. Deum non esse Corpus satis videtur tradere, ubi omnes corporis proprietates Deo denegat; nempe Figuram, Locum, moveri aut quiescere; *de Crve Cap. 15. §. 14.* Verum quidem est, quod in *Appendice ad Leviathanem* nuper edita apertè profitetur Deum esse Corpus *Cap. 3. initio*; idque conatur probare; oblitus interim se ejusdem *Appendicis Cap. 1.* promississe se non negaturum Articulum primum Ecclesiæ Anglicanæ in quo dilertè dicitur, Deum esse sine corpore & sine partibus. Quod si ea autoritas pro qua videri vult unice pugnare, apud illum minùs valeat, seipsum audiat, *Lib. de Crve cap. 15. §. 14.* ubi docet, Philosophos indignè de Deo locutos esse, qui ipsum mundum, aut mundi animam i. e. partem, dixerunt esse Deum: non enim quicquam ei attribuunt, sed omninò esse negant. Nonne autem Hobbius, dum Deum esse corpus docet, eundem mundi partem esse dicit, aut totum? Certissimum enim est ipsum asseruisse *Leviath. Cap. 34. Universum esse aggregatum omnium corporum, nullamque habere partem quæ non sit etiam Corpus*; neque propriè dici corpus, quod non sit totius universi pars aliqua. Mundum autem & universum apud ipsum esse synonyma facile videbit qui legerit, *Lib. de Corpor. Cap. 26. de universo & syderibus hæc verba; Objectum omne universi mundi vel pars est, vel partium aggregatum &c.* Vereor itaque, ne sui ipsius judicio convincatur se Deum esse negare. Sed nostri non est instituti hæc

hæc pluribus persequi. Non tamen dubito quin adeò nota sint Hobbio, aliisque ferè omnibus nunc dierum, corporum attributa cum perfectione divina minimè congruere, (qualia sunt, mensurari posse, ac dividi saltem secundum partes, omnèsque generationis ac corruptionis mutationes subire, aliàque omnia suo loco excludere) ut citiùs plerisque persuaserit Deum non omninò esse quàm esse corporeum. Hoc tamen gratum nobis accidit, quòd etsi præmissis ejus contradicat, apertè tamen Dei existentiam profitetur, & argumenti etiam, quo eam investigamus, vim agnoscit. Concedit enim necessariò existere unam primam, æternàmque rerum omnium Causam, *Leviath. c. 12. p. 53.* De auctoritate autem dictaminum rationis hinc fluente, quòd etsi immediatè à ratione nostra fiant, eà tamen mediante à Deo, necessitate naturali nos ad eas agnoscendas determinante, proficiscuntur, nec sibi nec veritati constat Hobbius in *Leviath. c. 26. p. 138.* Leges (inquit) Naturæ quæ consistunt in Æquitate, &c. in conditione meræ naturæ non sunt propriè leges, sed qualitates Homines disponentes ad pacem, & obedientiam. Rationem reddit *De Cive Cap. 3. §. 33.* Quoniam Lex, accuratè, & propriè loquendo, est oratio ejus qui aliquid fieri vel non fieri aliis jure imperat. Hinc ibidem infert quòd quatenus à natura procedunt, non sunt Leges. Ac si Deus Naturæ nomine non propriè contineretur, aut ac si propositio cujus Essentia consistit in enunciando nobis quæ facienda, aut omittenda sunt sub pœna & præmio minuendæ, augendæve Fœlicitatis, quæque à mente humana fit ex Naturæ à Deo acceptæ necessitate. Divinæ voluntatis sufficiens signum non esset; aut satè accuratè ejus oratio non diceretur, qui jure imperat. Quid enim aliud facit apertis verbis imperans, quàm ut efficiat ut nos intelligamus certissimè eum ita constituisse de rebus ad nos pertinentibus, ut si hoc vel illud fecerimus, pœna, sin aliter, præmium consequatur? idque præ Dominio quod in nos habet. Ibidem autem contendit non aliter Leges esse

Dei quàm quatenus in Scripturis latæ sunt. Si quis autem quærat quo pacto innotescat Scripturas à Deo datas esse, vel ullum omninò extitisse prophetam, qui vel eas, vel aliam ullam Revelationem à Deo acceperit; in responsione ad hanc quæstionem à seipso propositam disertè asserit: Evidenter impossibile esse, ut quispiam certus sit de Revelatione alteri facta, sine Revelatione sibi particulariter data, ne per miracula quidem, *Leviath. Par. 2. cap. 26.* editionis Anglicanæ. Eodem tamen in loco affirmat de essentia esse Legis, ut obligandus de autoritate legem declarantis certus fiat: atque hoc frustraneum illud facit, quod tam in loco Libri modò citato, quàm in *Leviathanis cap. 15.* paragrapho ultimo, pronunciavit. Proinde si velimus ipsi in utroque loco credere, negabimus eas Leges esse, & quatenus à Natura sunt, & quatenus in Scripturis revelantur, quoniam quòd sint revelatæ certi esse non possumus. At potius nulla fides ejus dictis habenda est, qui sibimet-ipsi contradicit. Idem enim, ac si de industria hoc fecisset, ut conjectarent Lectores alteram Contradictionis partem propter Christiani magistratûs Reverentiam, alteram ex animi sui sententiâ scriptam esse, in eodem Libro *de Cive* §. proximè insequente; *cap. 4. §. 1.* profitetur eandem, quæ Naturalis & Moralis Lex appellari solet, non immeritò Divinam appellari; tum quia Ratio, quæ est ipsa Lex Naturæ immediatè à Deo, unicuique pro suarum actionum Regula tributa est; tum quia vivendi præcepta, quæ indè derivantur, eadem sunt, quæ à Divina majestate pro Legibus Regni cœlestis, per Dominum nostrum Jesum Christum, & per sanctos Prophetas & Apostolos tradita sunt. Hic scilicet (ut videant fortè Lectores, quantum concedere potest moribus eorum inter quos vivit) eas conclusiones agnoscit non immeritò Leges appellari solere, quæ paulò antè propriè, & accuratè loquendo Leges esse negat. Ac si cum is qui de jure Rector est, subdito suo immediatè actionum suarum

Regu-

Regulam cum annexis præmiis & pœnis tribuat, non propriè ei aliquid fieri aut non fieri imperaret, seu Legem ferret.

§. XII. Verùm his inter se committendis diutiùs immorari nolo; illud solum monebo Lectorem, cujus ope plenius Authoris hujus sententiam ubique intelligat. Posteriora hæc, quæ in Favorem regularum moralium, ab illo dicta sunt, hoc habent τεκμήριον, quo quis ea ob aliorum metum dicta esse conjiciat: nempe quòd his Rationem non addit, quâ probet id quod videtur concedere. Rationem viz. à Deo tributam fuisse pro actionum Regula: imò & earundem promulgationem ex Revelatione, alibi (ut ostendimus) ratione suâ conatur destruere, licèt hîc videatur asserere: iis autem quæ è contra dixerat, rationem qualem, qualem, à sua nempe Legis Definitione, adjunxit; ut scire possis ex animi sui sententiâ eum pronunciare, conclusiones rationis, quæ ad Æquitatem, modestiam, cæterasque virtutes dirigunt, non esse, (ut habere solent) Leges Naturæ propriè dictas: Scilicet hîc videtur id fecisse, quod à viris cautis in alia re ad Religionem spectante fieri docuit; nempe eos de Deo dicere quod aliorum sententiis consonum est, non quidem dogmaticè, sed piè. *Leviath. c. 12. p. 53.* Sed de his satis. Illud tantùm mihi proposui evincere, authoritatem, seu obligandi vim completam, quam ab authore suo Leges Naturæ sumunt, ex contemplatione Univerſi, undè prima omnium causa investigatur, constare posse. Agnoscimus interim obligationis indicium quoddam legibus naturæ esse intrinsecum, & planè Essentiale. Illud autem sumendum est è præmiis, seu auctâ Felicitate quæ à naturali actuum suorum influxu Benevolum comitatur, sequiturque virum eas leges summo studio observantem; & è pœnis, seu miseriæ gradibus quas velint nolint in sese accersunt, qui Dictatis rectæ rationis vel non parent, vel repugnant. Enimverò horum præmiorum nexus cum Benevolentia quæ Legum Naturæ summa est, in

ea quam præmissi propositione apertè exprimitur, per statum omnium sælicissimum; atque adeò ejus Carentia, miseriâque ei opposita satis indicatur constitui à Malevolentia omnium in omnes.

§. XIII. Suppositis itaque his quæ breviter prælibavimus de Deo authore Effectuum naturalium, ideoque etiam Legum Naturalium (ex hypothesi quam innuimus quòd illæ necessariò in hominum mentes, maturâ saltem ætate in hoc rerum statu, introducantur) progrediemur jam ad Distinctionem & explicationem necessariæ Generationis tam notionum simpliciorum è quibus hæc propositio, ejusque consecutaria constant, quàm etiam veritatis illius Complexæ quæ ex horum Terminorum compositione resultat. Subjectum autem illius est Benevolentia erga rationales omnes maxima, quam patet consistere in constante volitione bonorum maximorum erga universos, quantum quidem naturæ nostræ, rerumque aliarum conditio à nobis fieri posse permittit. Visum est hoc loco considerare, quomodo cum ipsa Mundi aspectabilis (cujus par est corpus nostrum) cognitione, ingeritur in sensus, animosque nostros notitia (1) Bonorum; (2) & quidem multis communium: (3) Quorum aliud alio sæpè majus est (idque quo nullum est (quantum percipere possumus) majus, dicimus maximum;) (4) Quorum aliqua nostris viribus indies fieri, adeoque practica esse; alia virium nostrarum angustos limites in datis circumstantiis excedere faciliè intelligimus. Quandoquidem autem duobus modis rerum harum natura cognoscitur: (1) Scilicet confusiùs per experientiam planè obviâ, ac quotidianam observationem: (2) Distinctiùs per Contemplationem, ac ratiocinationem Philosophicam experimentis cautiùs factis, & diligentius inter se collatis superstructam. Utroque modo imprimitur aliqualis Legum Naturalium Cognitio. Hinc fit ut vulgo quidem innotescant, sed pro modulo cognitionis quam habent de Natura, confuse & imperfectè. Philosophis

phis autem accuratiùs observanda veniunt, & generalissimarum (è quibus illæ constant) notionum nexus cum universalibus rerum causis ac principiis, & consequentiarum series, quâ particularia præcepta ab universali omnium fonte deducuntur; Cognatio item mutua inter singula, & ordo dignitatis, secundum quem unum alteri cedit, cum in eodem casu plurium simul observatio videatur impossibilis. Priorem modum Leges Naturales intelligendi non duxi prorsus prætereundum, quoniam is est quo eas discunt plerique omnes, & quia principia, in quæ Natura Philosophicè resolvenda est, variis disputationibus agitantur; ut periculum sit, ne, si solis principiis quæ mihi placent physiologicis fulta tradatur doctrina Morum, eo nomine à plurimis rejiciatur, quoniam in eum in Philosophia naturali non consentiunt. Quin igitur vulgaria, in quibus nemo ferè dissentit, in memoriam revocemus phænomena, & ex iis, terminorum prædictæ propositionis notitiam simplicem, eorûmque cohærentiam, quâ in veram propositionem coalescant, hauriri posse paucis, hoc in capite, ostendamus.

§. XIV. Indies conspiciunt omnes & plurimarum rerum circa Terram nascentium, quæ victûs, vestitûs, tectorum nomine veniunt, usum ac fruitionem, & modo pariter naturali, operam hominis alteri commodatam efficere posse, ut Homo vivat, conservetur aliquandiu, corroboretur, exhilaretur, ac animo degat tranquillo. Et hujusmodi quidem effectus, communi quadam notione, isti naturæ, cujus causâ fiunt, convenire concipimus, id est, bonos esse reputamus; atque adeò affectus hominis, unde actus externi proveniunt, à quibus hi Effectus producuntur, Benevolentia conceptu repræsentatur. Sentiunt insuper omnes Benevolentiam hanc suam non se tantum aut paucos, sed & valde multos juvare posse, partim consilio, partim etiam viribus, & industriâ; cumque alios videant sibi prorsus similes, ab illis vicem rependi posse, plurimisque ope mutuâ bonis singulos cumulari posse, non possunt non cogitare;

quæ quidem omnibus defutura sint, eorûmque loco singulis innumera impendere vitæ discrimina, summamque egestatem, si sibi solis prospicientes, singuli in alios essent semper malevoli. Opera autem hujusmodi, pluribus rationalibus proficua, necessariò in mente gignit Boni communis notionem, quæ ex obvia similitudine rationalium inter se, facillimè pariter respiciat omnes, quos quidem cognoscendi ulla unquam occasio offeratur. Addamne & illud, notissimum esse perpetuâ experientiâ, plura nos posse in auxilium Hominum, quàm aliorum animalium, nè quid dicam de inanimatis. Hominum quippe naturâ (adeoque ejus Bona, ac mala) è nostri notitiâ (quam effugere nequimus) magis nota est; verum etiam pluriûmque bonorum est illa capax, in quibus assequendis illos juvare possumus; majoribus etiam calamitatibus eadem est obnoxia, in quibus amoliendis vires nostræ utilissimè occupentur. Adde quòd prudentiâ nostrâ & consilio aptis signis communicato, innumera hominibus commoda apportemus, quorum cætera animantia sunt prorsus incapacia.

Quin etiam propter naturæ aliorum rationalium cum nostra similitudinem, similia iis velle, quæ naturæ impetu nobis appetimus, ratio non potest non judicare magis consentaneum esse internis actionum nostrarum principiis (quæcunque illa sint) quàm similia velle rebus longè dissimilibus. Præterea, pariter atque sentimus nos similibus libentiùs prodesse, cùm ratione sperabimus illos, quibus beneficiamus, beneficiis motos iri, ut paria nobis referant, aut majora, ut illi nos itidem obligare possint.

Denique omnium Experientiâ compertum est nullam in terris possessionem locupletiore[m] esse, nullum decus, aut præsidium majus esse posse Hominibus, quàm sit omnium in omnes sincera Benevolentia; quæ cum singularis amicitia necessitudine inter paucos, quos quisque sibi seli-

gere potest, bene consistit: quoniam cætera omnia, cum ipsa vita, Homines, si fuerint malevoli, facile eripiant. Nec ullâ ratione efficacius harum alterutra conciliari potest, quàm si unusquisque ita se affectum in alios factis ostendat, ut illos in seipsum animatos esse exoptet, id est, benevolè pro data occasione in omnes, sed singulari studio in selectos aliquot. Quod si, uti par est, & ubique Terrarum, ab ipso etiam vulgo, fieri solet, causæ primæ opem sollicitare curemus ad fœlicitatem humanam stabiliendam, nihil in nobis reperiemus divinius, quo Numini placeamus, quàm sincerus ille, latissimèque diffusus (de quo hæcenus locuti sumus) Amor, qui Deum ipsum amplectitur ut Rationalium Caput, ac Patrem, aliósque Rationales tanquam ejus filios, ipsi, præ cæteris Creaturis, simillimos, adeoque dilectissimos. Τὴ γὰρ καὶ γένεσθαι μὲν Αἰατὶ Cilicis est dictum apud Athenienses adhuc Ethnicos agnitum. Innumera in hanc sententiam Testimonia proclive esset citare, verùm frustra quispiam Lucernam in Sole accenderet.

§. XV. Hæc, quæ modo proposui de fœlicitate humana, adeò communi Experienciâ, aut facili Ratiociniò conspicua videntur, ut nihil noverim in rebus ad humanam naturam spectantibus evidentius; & eam habent rationem ad praxes in Ethicis dirigendas, quam ad Problematum Constructionem habent Geometrarum Postulata, qualia sunt ad Problemata Plana à quovis puncto ad quodvis ducere nos posse rectam Lineam. Aut quovis Centro ac Intervallo Circulum describere. Aliâque difficiliora ad constructionem Problematum solidorum & Linearum. In his omnibus supponuntur Actus à liberis Facultatibus humanis dependentes, non interim ullis controversiis, à Liberi Arbitrii explicatione oriundis, incerta fit Geometria. Paria etiam de Arithmeticis operationibus dici possunt. Sufficit enim ad harum Scientiarum veritatem quòd inseparabilis sit nexus inter tales actus (quos supponit elici

posse, quósque (cùm ad praxes Geometricas nos accingimus) reperimus in nostra potestate sitos) & effectus quæsitos. Ad effectus autem hujusmodi quærendos vel insita illorum contemplationi amœnitas, vel vitæ usus multiplices homines satis invitant. Pari sanè ratione & Doctrinæ Moralæ veritas fundatur in immutabili Cohærentia inter fœlicitatem summam quam Hominum vires assequi valent, & actus illos Benevolentia Universalis, seu Dilectionis erga Deum & Homines, quæ sese exerit in virtutum moralium apparatu. Supponuntur interim hæc, nempe & quæri ab hominibus Fœlicitatem quam possunt summam, & posse illos Amorem exercere non solum in seipsos, sed & in Deum, Hominesque ejusdem secum naturæ rationalis participes.

Illud solum hîc adjiciam, eandem Experientiam, quæ testatur Benevolentiam singulorum erga omnes efficacissimam esse causam Fœlicitatis eorundem Benevolorum, necessario testari à paritate Rationis, amorem cujuslibet numeri erga quemlibet numerum effectum habere proportionatum, & Malevolentiam pariter in omnes certissimam singulis (quantumlibet seipsos diligant) perniciem accelerare; Quippe quod Fœlicitatis causas necessario requisitas tollit, & causas Calamitatum omnigenarum ponit, nihil infra summam miseriam minitatur.

§. XVI. Hujusce autem conspectarii sensum ubique agnoscit Hobbius, dum ex eo quod supponat unumquemque suæ solum vitæ prospicere, sibi que jus in omnes & omnia arrogare, Bellum statim infert omnium in omnes, indè que imminere omnibus omnes miseras, ipsamque mortem, ubique clamat. Quia & omnes homines hoc intelligere supponit, antequàm in pacta Societatis cum aliis consentiant. In mali, metûsque causis est Lynceus; at in Boni, Fœlicitatisque sperandæ causis Tiresias; quanquam sunt hæc certè æquè obviæ, imò ordine distinctæ cognitionis priores, quippe causæ rerum naturas constituentes, ac conservantes (quæ

Bona sunt) causis easdem corrumpendi, dissolvendique (quæ Mala dicuntur) prius investigandæ veniunt. Non possum itaque dubitare quin ipsi Hobbio pateat Communis Boni studium, prudenti rationis consilio gubernatum, tantundem posse ad omnium securitatem, Fœlicitatemque quantum ejus neglectus ad omnium faciat perniciem, dum suis tantum singuli inhiant commodis: aut, quicquid ipse sentiat, dubium non est, quin ex cognitione nostrum ipsorum, veritas hæc facillimè à quovis homine discatur, modò maturæ sit ætatis, & mentis compos. Ex eo autem ipso quòd experiantur suam voluntatem efficacem bona procurandi, & sufficere ut sibi, aliisque prosint, prout res tulerit, & ad hunc finem necessariò requiri, nequeunt non intelligere, ejusmodi etiam voluntatem in aliis hominibus ad eundem finem nec minùs valere, nec minùs esse necessariam. Verum tædet rem adeò perspicuam pluribus inculcare; nec tamen licuit eam silentio præterire, quoniam ab his veluti postulatis reliqua quæ sequuntur omnia deducuntur. Quandoquidem autem Deductio Legum Naturæ specialium ex hac Generali, Philosophicæ Contemplationis sit, adeoque ad secundum modum eas investigandi pertineat, visum est ei præmittere considerationes aliquot Physiologicas, quæ manifestum faciant, Contemplationem Naturæ Philosophicam ad generalem illam Legem distinctiùs percipiendam animos humanos plurimùm adjuvare.

§. XVII. Inprimis autem illud innuendum censeo notiones illas generalissimas, quæ *transcendentales* dici solent, quarumque usus est frequentissimus in omnibus naturæ Legibus, in rebus corporeis observari, adeoque etiam sensuum ministerio pervenire posse ad animum. Tales sunt conceptus universales Causæ & Effectûs, Nexûsque inter eos intercedentis: numeri ex unitatibus coalescentis, adeoque summæ (unde notio omnis collectiva) differentiarum, &c. Ordinis Durationis, &c. Quanquam autem existimem hoc observâsse ad rem nostram multùm facere, quippe è talibus

notionibus velut partibus essentialibus conflantur Leges naturales, tamen quoniam hoc in confesso est inter nos & adversarios, & omnibus obvium, non libet hac de re plura scribere. Secundò, Physiologia distinctissimè docet intelligere quæ res, rerumve vires, ac motus aliis bonæ sint aut malæ, & quàm necessariò & immutabiliter hoc fiat. Cùm enim illud unicè agat hæc Scientia, ut investiget causas Generationis, Durationis, Corruptionisque, quæ omnia corporibus plerisque, præsertim hominibus contingere indies conspiciamus, & necessariam effectuum hujusmodi cum causis suis coherentiam demonstrat; cùmque certum sit causas hominem *v. g.* generantes, conservantesque Efficientes ut aliquandiuperduret, ac vigeat facultatibus corporis, mentisque auctis, ac determinatis ad sua munera, illi bonas dici; Causas autem corruptionis, ac ægritudinum, molestiarumque ei malas naturaliter esse; certissimè sequitur Physiologiam explicare, quænam illi sint naturaliter bona ac mala, eaque necessariò esse talia demonstrare.

Scientiæ naturalis partes esse autumo cognitionem eorum omnium quæ natura fert ad Hominis victum, amictum, habitationem, ac medicinam utilia. Liceat etiam ad scientiam naturalem referre omnium Operationum humanarum Cognitionem & effectuum ad usus vitæ humanæ indè profectorum. Quanquam enim actus hominum voluntarii, qui ad extrâ transeunt, non eodem modo incipiunt, quo motus meri naturales; nempe ab aliorum corporum pulsione, sed à ratione, ac libera voluntate mentis nostræ determinantur; tamen cùm veri motus à viribus corporis nostri, quæ ejusdem sunt naturæ cum viribus aliorum corporum naturalium, mensuram suam accipiunt, ideo pari necessitate, eodémque prorsus modo, ac alii quilibet motus naturales Effectus suos secundum Leges motus assequuntur, postquam existunt. Luculentissimè, generalissimèque hoc patet in operationibus machi-

machinarum Simplicium (quales sunt vectis , trochlea , & planum inclinatum in quas cæteræ resolvantur) quæ eosdem effectus præstant , cùm viribus humanis impelluntur , quos exhibent cùm iis loco potentiæ , applicantur corporum inanimatorum pondera , quod satis nôrunt omnes.

§. XVIII. Vulgariter etiam notum est humanam industriam corporis sui motibus (quos in mechanicam vim Philosophus non difficulter resolvet) suæ aliorumque conservationi inservire posse , & solere in cibus , medicamentis , vestibus , domiciliis , navibusque parandis & conservandis. In hos effectus impenditur omnis vis hominum , quæ in Agricultura , Architectura , *ναυπηγία* , Mercatura , cæterisque operationibus fabrilibus , & textoriis exercitur. Quid quod speciei Propagatio , Lactatio , Nutritioque infantum in eadem principia , ipso Hobbio fatente , (nec me habebit reclamantem) resolvatur. Nec ab his motûs Legibus prorsus immunes sunt illæ etiam artes liberaliores , in quibus signorum sensibilibus , sonorum articulorum , ac literarum , numerorumque ope , hominum animi Scientiis locupletantur , aut ad operationes diriguntur. Enimvero manuum & oris , velut instrumentorum vi naturali , juvamus quum scribimus aut loquimur , & ad contractus faciendos , ad jurium distributionem , translationem , & conservationem , in quibus tota ferè justitia consistit , quæ est præcipuus effectus Ethicæ & Politicæ. Non enim contemnenda est vis verborum , ac literarum ; ne quid dicam de Actione ad erudiendos animos , & ad regendos affectus , quæ tamen cùm exercetur , tota fit organis corporeis ; quanquam & primæva verborum institutio ad res significandas , & eorum delectus , ac compositio tota sit mentis opus , imaginationem , linguamque dirigentis ; & quanquam sit locus libero arbitrio , postquam Oratorum conciones audiverint , Legesque scriptas perlegerint. Exempli causâ consideremus , quâ ratione

Leges

Leges scriptæ, aut ab imperante dictatæ operentur. Quæ-
 tacunque, certè est, Legum istarum vis in subditorum ani-
 mos tota se exerit, partim per promulgationem, partim per
 præcognitam Executionem, quâ pœnæ ac præmia secun-
 dum minas, ac promissa in legibus expressa, distribuuntur;
 horum autem utrumque hominibus innotescit sensuum ope,
 qui à motu corporeo summâ necessitate effectum sibi
 proprium attingente afficiuntur: quod ideo hîc annotan-
 dum censui, quoniam cùm Legum promulgatio & Execu-
 tio bona sint, seu ad omnium Rationalium Fœlicitatem ut
 causæ efficientes adjuvantes conducant; hinc evincatur ne-
 cessario & naturaliter talia esse; atque hoc sciri potuit ante
 leges ullas ab hominibus conditas: nempe signa hæc ad
 mores formandos eo modo faciunt, quo Cynosura, reli-
 quorûque syderum motûs observatio, acus Magnetica, &
 chartæ Hydrographicæ, aliâque instrumenta Mathematica
 ad navium tutelam; etli per incuriam negligi possunt. Men-
 tis autem opera & concursus cum viribus corporeis ad hos
 effectus producendos comparari potest cum opera Guber-
 natoris ad clavem in navi sedentis; & Mercatoris in ea vecti
 rerum pretia & usus æstimantis; sed nihil possunt efficere
 sine ope interpretis & signorum; sine portuum, vento-
 rumque commoditatibus: nisi navis & compacta sit juri-
 cturis, & funibus, ac velis instrueta; nisi etiam Regio-
 num diversitas mercimonia ferat, quæ mutuam levent ege-
 statem, quæ tamen à causis necessariis pendere nemo non
 fatetur.

§. XIX. Quæquam autem hujusmodi Artes ante ini-
 tas Societates non putandæ sunt, eam, quam videmus, per-
 fectionem habuisse, immò nec earum incrementa, ac ma-
 turitatem distinctè præsciri potuisse; necesse est tamèn ut
 & opem mutuam valdè utilem fore, prævidisse omnes, &
 sufficienter voluntatem suam signis indicare potuisse, Hob-
 bîus quoque agnoscat; quia in pactis eum in finem initis
 societatem fundat.

Pari ratione actiones, motusque omnes his contrarii, illi scilicet quibus aut corpora humana corrumpuntur, subducendo necessaria ad vitam & robur, victum, vestitum, domicilia, aut horum loco, nocua inducendo. Et quibus à mentibus humanis arcetur cognitio ac virtus, aut, eorum loco, errores, ac effrænati affectus, Boni communis studio oppositi introducuntur, naturâ suâ & necessariò mali sunt. Interim cum de bono aut malo in legibus naturæ pronunciamus non unici cujuslibet hominis, aut paucorum corpus aut animum spectamus (horum quippe diminutio, aut pœna quandoque ad Bonum publicum faciat) sed Aggregatum humani generis; idque Deo Rectori subordinatum, seu illius Civitatem naturâ suâ constitutam; quod postea clarius intelligetur: Aggregati tamen Bonum non aliud est, quàm summum quod omnibus aut majori totius parti accrescit.

Illa autem quæ de naturali efficacia, plurimorum actuum humanorum ad alios conservandos aut adjuvandos hîc protulimus, eo tantùm diximus fine, ut distinctiùs consideremus Homines ex observatione Facultatum, actuùmque aliorum Hominum naturaliter acquirere posse notitiam Bonorum naturalium, & quidem magnorum ac necessariorum; atque ita quæ in illorum potestate sunt aliorum tam corporibus, quàm animis præstare. Non erit nunc difficile ostendere earundem Facultatum, actuùmque vires non adeò limitari, ut uni tantùm profint, sed diffundi ad plurimos. Ut unius viri scientia, ars, & industria, nec non Benevolentia, fides aut gratitudo innumeris gratificentur, adeoque quoniam ipsa sunt plurimis Communia Bona, Communis Boni Idæam observantium animis naturaliter imprimant: Quia etiam per mentis cum humano corpore societatem, latius se diffundit vis humana, & majora præstat, quàm aliorum Animalium vis corporea longè major. Quippe illa & navigandi artem excogitavit; & pacta cum hominibus longè distitis inire novit, & observare; ac Literarum, numerorumque benefi-

beneficio commercia celebrare docuit cum Indis, & Americanis, & eóisque pacis conditiones, aut bellicos apparatus mittere potest: innumeros autem hinc motus determinari necesse est. Nihilominus non est insolitum in aliis causis, quæ vi tantum corporeâ pollent, efficaciam conspicuam pluribus commoda aut incommoda afferentem observare. Hoc enim agnovit Philosophia Peripatetica, ac communis Experientia quæ Solis radios innumeris ubique Terrarum vegetabilibus succum vitalem, omnium Animalium Sanguini calorem salutarem subministrare docet. Accuratioꝝ autem Physiologia passim demonstrat omnem cujuslibet particulæ corporeæ motum vim suam latissimè spargere, atque adeò aliquatenus (licet vel tantillum) necessariò tamen cum causis plurimis concurrere ad effecta etiam plurtima. Et facilis sanè est hujus assertionis probatio; nec à re, quæ præ manibus est ullatenus aliena: verum quia principiis id nititur Physico - Mathematicis, quæ à doctrina morum plurimis videbuntur nimis remota, & quoniam hoc ab adversariis nostris libenter concedetur, visum est quæ hunc in finem parata habui, omittere.

6. XX. Id solum hîc annotare libet, Hobbium hâc in re mihi videri plus satis largiri, cum in Libri *de Corpore* paragrapho penultimo disertis verbis asserat; *In medio pleno motum existere nullum posse, quin cedat pars medii proxima, & deinceps proxima sine fine, adeò ut ad quemcunque Effectum conferans necessariò aliquid etiam singularum rerum motus singuli.* Interim non videt illud hinc sequi posse, Actum aliquem humanum ad effectum hoc nempe conservationem, perfectionémve plurium, illud non appetentium, aliquid conferre naturâ suâ: hoc est naturaliter Bonum esse pluribus. Aliter enim non tam crudè assereret, *Bonum tantum respicere appetentem, & hinc inferret; Naturam Boni & Mali variam esse pro arbitrio singulorum hominum in statu naturæ, & pro arbitrio principum in omni*

Civitate ; quæ sunt Fundamentalialia dogmata Ethicæ & Politicæ Hobbianæ, uti ostendam in capite *de Bono*.

Mihi hoc loco id tantum dicere propositum est quosdam motus, quasdamve vires, & actiones rerum quarumlibet, adeoque etiam hominum, notionem Boni pluribus communis nobis naturaliter imprimere; unde sentimus aliquid fieri in aliorum conservationem & conditionem magis florentem: & quoniam Liberum nobis non est per rerum naturam quoslibet motus, actusve judicare in hunc effectum pariter valituros esse, ideo naturam factis docere discrimen aliquod esse inter bona & mala, sive illa ad plures pertingant, sive ad singulos. Immo verò quandoquidem Generatio, conservatio, & matura perfectio Corporum naturalium (Homines exempli causâ sumantur) & e contra Degeneratio & Corruptio nihil aliud sint, quam motus quidam variè implicati particularum, è quibus constant, motusque hi omnes à causis fiant secundum Theoremata quædam Geometricè demonstrata; liquidò constat omnia generari, ac conservari, & perfici à suis causis eadem necessitate, quâ Geometricè demonstrata sunt vera. Causæ autem constituentes, conservantes, & perficientes rerum, hominumve ea sunt quæ nos dicimus Bona; & his contraria sunt mala; sive earum efficacia ad unum tantum pertigerit sive ad plures, omnesque. Quare supposito quòd existant tales motus, actusque hominum aliorum circa alios, quales nunc videmus ad aliorum conservationem aliquid efficere, illi eadem necessitate hunc effectum assequuntur, quâ Theoremata Geometrica de tali motu sunt vera, idcircoque Boni sunt naturaliter, etsi nullæ adhuc supponantur Leges, à quibus juberentur.

Pessimè itaque cohæret mutabilis, quam finxit Hobbius, natura Boni & mali cum necessariis & immutabilibus causis constituendi, conservandique homines, quales idem ubique asserit. Nec poterit evadere dicendo, (quod tamen sæpe inculcat) nullam esse mensuram ante Leges civiles; eadem

eadem enim est mensura Boni, malique quæ mensura est veri, falsique in Propositionibus pronunciantibus de efficacia motuum ad rerum aliarum conservationem, & corruptionem facientium. Nempe Natura rerum, & quæcunque propositio veram causam conservationis indicat, eodem spiritu Verum Bonum ostendit.

6. XXI. Vidimus jam paucis, quo pacto natura rerum Boni, malique etiam Communis notitiam imprimat, non minùs certam stabilèmq; quàm ea est quæ Generationis, corruptionisq; causæ nobis exhibentur. Pergo jam ad considerandum materiam, & motum illum (in quibus vires humani corporis æquè ac cæterarum Mundi aspectabilis partium consistunt) finitam habere quantitatem, certosque limites ultra quos se nequeant extendere. Hinc autem fluunt notissima illa de corporibus omnibus naturalibus effata. Quod non possint esse in pluribus simul locis: nec eadem in plura simul loca contrario præsertim situ posita moveri, ut oppositis plurium hominum voluntatibus inserviant, sed ita limitari ut ab unius tantùm voluntate determinari possint, nisi in eundem aliquem effectum, usumque plures consentiant. Neque hoc corporibus solummodò est proprium, sed mentibus humanis, rebûsque omnibus creata, utpote quæ finitæ sunt, commune. Exinde autem duo colligere vellem magni in rem nostram momenti. (1) Ex naturæ, præsertim nostræ, cognitione discere nos posse distinctionem illam Stoicarum celeberrimam inter τὰ ἐφ' ἡμῶν (qualia sunt actus mentis motûsque quidam corporei, qui voluntati nostræ obsequuntur: quorum utrumque ex effectis indies percipimus, & exinde paritate rationis non difficulter colligamus, quid in posterum facere poterimus) & τὰ ἐκ' ἐφ' ἡμῶν, qualia sunt motus longè maximi, plurimique quos indies conspiciamus in natura universi hujus contineri; quibus nos (exigua animalia) obsistere non possumus, quorum vi & omnia in perpetuo sunt fluxu; perperuasque esse hominibus etiam ipsis rerum adversarum & prospe-

prosperarum, ortus, maturitatis & interitus vices. Insignem autem usum in moribus formandis, regendisque affectibus, & conatibus nostris, præstat distinctio inter hæc constanter observata. Hinc enim docemur non aliam nobis in laborum solamen quærere felicitatem, quam quæ nasce-
tur è prudenti facultatum nostrarum Regimine, & è suppetiis illis, quas novimus Providentiam Divinam in Universi hujus administratione nobis esse allaturam. Hâc ratione liberamur à frustraheis laboribus, in quos spes vana plerosque sollicitat; nec nosmet unquam inquietabimus ob mala quæ, sine nostra culpa, nobis antehac obtigerunt, aut posthac obvenire poterunt; adeoque magna pars molestiarum, quæ ex affectibus illis irrequie-
tis, dolore, irâ, metuque oriri solent, præcideretur. Nec ob mala solum evitanda hinc dirigemur, verum insuper hinc nobis monstrabitur via maximè compendiosa, quâ ad bona, quæ à nobis obtineri possunt, maxima pede-
tentim progrediamur. Animi nempe nostri cultum, & do-
minium in Affectus. Verum non est animus fusiùs hæc hoc in loco prosequi: Hoc tantum quod in rem nostram faciat, annotabo, Omnium Experienciâ notissimum esse
cujuslibet hominis singulares vires respectu Felicitatis cu-
jus ab extrâ & capax est, & eget, adeò exiguas esse ut pluri-
marum rerum, plurimarum etiam personarum operâ indi-
geat, ut beatè ævum suum transigat, nihilominus tamen
posse quemlibet multa in aliorum usum præstare, quibus
nosmet nullatenus egemus, quæque adeò nulli nobis fu-
tura sunt usui.

Quandoquidem autem è notis virium nostrarum limi-
tibus certi sumus, nos cogere non posse omnes, quorum
ope caremus, (Deum putâ & homines) ut nobiscum ad
felicitatem nostram cooperentur; id solum in hunc finem
nobis relinquitur, ut nostram illis operam offerendo, ac
præstando fideliter, eos nobis conciliemus. Summa autem
illa Benevolentia (cujus mentionem fecimus in generali
C
propo-

propositione præmissa) consistit in voluntate sic faciendi animitus, constanter & effusissimè; adeoque etiam in casibus in quibus nulla sæpe retributio expectatur; ac dum in genere notum est nobis spem reciproci amoris multoties cassam fore. Eadem vera Benevolentia non prohibet, quin cum iis amicitiam colamus præcipuè, à quibus mutuæ Benevolentiae messem non ingrati ratio suadet ut speremus; hoc primum est quod è finita rerum omnium (nostri præsertim) natura colligimus. Sequitur indè

§. XXII. 2^{um}. Si quid Homines, aut res aliæ, in hominum usum præstant naturaliter, & necessariò, id fieri limitatè ad certas personas pro dato loco & tempore. Ideoque si recta Ratio rerum usus, aut hominum operas omnibus hominibus utiles fieri præcipiat, necessariò præcipit, ut pro quovis dato tempore, aut loco limitetur ille rerum, aut operæ humanæ usus ad certas personas. Consequentia manifesta est, quoniam ea recta Ratio est in præcipiendo, quæ præcipit, ut fiat, quod per naturam rerum fieri potest. Consequens autem eò tendit, ut probetur necessariam esse ad omnium utilitatem, rerum, & operarum humanarum inter omnes Divisionem, saltem ad tempus quo usui sunt aliis.

Et sanè Limitatio illa necessaria usûs rei unius ad unum hominem pro tempore, quo cuiquam prodest, est naturalis Divisio, seu separatio ab usu ullius alterius ad idem tempus. Manifestum autem est, me res unas eas hîc vocare, quæ totæ in uno usu ad tempus necessariò occupantur. Alia enim una dicuntur, quæ in plurimorum simul usum cedere possunt; ut una insula, sylva una &c. de quarum divisione nondum pronunciamus. E naturali autem illa, quam dixi, divisione rerum, & illius necessitate ad omnium conservationem, ortum ducit jus illud primævum ad res, postquam quispiam eas occupaverit, de quo loqui solent Philosophi ac JCti; quòdque locum habere docent suppositâ rerum omnium Communione, Jus enim est

Facul-

Facultas aliquid agendi à lege concessa ; at in statu illo supposito Lex non alia est quàm Dictamen rectæ Rationis, de actibus ad commune Bonum necessariis, à Deo promulgatum. Ideoque hoc ipso quòd recta Ratio, rei cujuslibet, vel operæ humanæ usum cuilibet assignat ad tempus, velut necessarium ad Commune Bonum, in quantum is ei deservire potest ; hoc inquam ipso, Jus ei datur ad usum illius rei aut personæ ad illud tempus. Voluntas etiam, seu Benevolentia huic dictamini conformis Justitia est, quemadmodum illa quæ jura sua post hæc in statu Civili nata cuique tribuit. Eadèmq; Benevolentia in quantum talia quibusque jura permittit, affectusque cohibet in contrarios actus pronos, Innocentia est laudabilis. Evidentissimum autem est neminem Bono Communi ullatenus deservire posse, nisi vitam, valetudinem, ac vires conservet usu rerum ac operæ humanæ ; ideoque occupationem ejusmodi esse medium ad illud planè necessarium. Conservatio enim totius ex divisis à se invicem partibus aggregati (quale est genus humanum) consistit in partium diversarum conservatione (ne quid dicam nunc insuper de ordine aliquo inter ipsas conservando :) Partium autem divinarum, *i. e.* singulorum hominum conservatio, divisum rerum & operæ hominum usum postulat. Ergo ad totius conservationem id ipsum est necessarium. Hujusmodi autem divisio, quæ est instar proprietatis, post rerum occupationem, & earundem applicationem ad usus cuivis verè necessarios, facile consistit cum aliqua communitate ; quæ nempe similis sit illi, quæ in conviviis ac theatris conspicitur ; qualem non contra rationem (licèt minùs congruè cum historia sacra) supposuerunt multi ex antiquis Philosophis. Repugnat autem directè juri illi omnium in omnia, quod finxit Hobbins, ut ante constitutas Civitates Bellum inter omnes, & quidlibet in alios faciendi licentiam & justam esse & necessariam probaret. Ex his autem colligi obiter potest, quomodo unicuique nascitur jus ad vitam suam, membro-

rúmque integritatem conservandam ; nempe ex eo quòd hæc certissima sunt media, quorum usu, Deo, Hominibusque inserviamus, in quo Bonum quod dixi Commune consistit. Patet etiam jus illud cujusque hisce limitibus claudi, ut, si Religio, aut salus hominum communis postulet, parati simus ipsum sanguinem nobis vitalem profundere; nec lædendum esse innocentem quemvis, ut nobis ipsis prodesse valeamus.

Hoc autem clarissimè è principiis, quæ hîc breviter suggesti, deducitur, & totam Hobbii Doctrinam de Legibus Naturæ & Imperii subruit. Illa enim tota primò supponit, non probat, nec limitat jus ad vitam hanc mortalem conservandam tanquam Legum omnium naturalium, & societatis fundamentum, & in mediis quibusdam, sæpe sanè enormibus, ad eum finem applicandis tota versatur : *Lib. de Civ. c. 1. §. 7.* & deinceps.

Atque ita pronuntiandum est de origine Mei & Tui : Proprietatis & Dominii (lato sensu verborum) si abstrahamus à Revelatis in historia Mosaica, quod necessariò fecerunt Philosophi, qui eam non acceperant. Dato autem à Natura hoc divisionis introducendæ exemplo, facile est & mentis genio congruum, à Paritate Rationis, ex observatis, quæ singuli experiuntur, communionis incommodis procedere ad ulteriorem rerum, & operarum humanarum Divisionem, atque ad plenius Dominium in utraque, quod perpetuum quodammodo sit introducendum, progredi, ut omnium utilitati consuleretur.

§. XXIII. Non expectabit opinor Lector, ut recenseam gravissima mala quæ ex Paritate posita inter omnes, aut ex communitate Uxorum, Liberorum, Bonorumque omnium ; de his enim abundè scripserunt alii. Vide Aristotelem *Politicorum* 2. ejusque Commentatores. Quæ enim ille de Civitate particulari dixit, facile accommodari possunt ad universalem Civitatem ex humano genere subditis, Deoque Rectore constitutam. Satis est quòd perpetua docet

docet Experientia in rebus, ubi aliqua Communitas adhuc relinquitur, propter immensas contentiones plerumque rem ad Divisionem pervenire. Ut in *Pandectis* Paulus, Titulo de servitutibus præd. urb. Lege in re communi. Quodque Theodosius olim Codicis *Lib. 10. tit. 34.* observavit, Naturale esse vitium negligi quod communiter possidetur, utque se nihil habere qui non totum habeat, arbitretur. Enimverò pericula quæ è contentionibus, & penuria, quæ è neglecta Terræ cultura oriantur, præsertim postquam auctus est Hominum numerus, & abundarint vitia ex ignorantia & neglectu disciplinæ orta, res humanas eò redigerent, ut omnibus non minùs obvium esset judicare, æquè necessarium esse ad omnium fœlicitatem, ut & rerum possidendarum, & officiorum ab hominibus sibi mutuò præstandorum divisio fiat in futurum permanens, quàm fuerit ut necessariis ad vitam, postquam ad manus suas devenerint, ad tempus uterentur.

Indè autem sequitur, Naturam eodem modo concedere jus ratæ cujusdam, & durabilis rerum & officiorum divisionis, (quod directius Dominium dicitur) quo supra ostendimus, ipsam conferre jus utendi præsentibus necessariis. Notissimum certè est futurum rerum aut operæ humanæ usum eandem habere Relationem ad vitam cujuslibet, ac valetudinem futuro tempore conservandam, quam habet præsens earundem fruitio ad vitam hodiernam; utrobique scilicet est Relatio causæ necessariæ. Quapropter idem ferè hîc fit, quod in proportionibus Geometricis, ubi è datis tribus terminis invenitur quartus; & meritò existimemus, Naturam humanam in statu Naturæ, quàmque Hobbius supposuit, ita ratiocinari posse. Quemadmodum jus ad vitam hodiernam evincit jus ad necessarias ejus causas conservantes; limitatum scil. divisumq; rerum & operæ hominum usum, dum nunc ad manum sunt; ita jus etiam ad vitam in tempus futurum, jus ostendit ad usum rerum, & personarum pro futuro limitandum. Non opus est hîc artificiosâ

multiplicatione & divisione quæ requiruntur ad quartum inveniendum in numeris majoribus ; sed obvia est cuius homini sano ejusmodi ratiocinatio, quæ indies ab omnibus fit, etiam dum non advertunt animum , nec terminos distinctè in hujusmodi formam disponunt. Ostendimus autem duos priores terminos dari à Natura. Tertium autem Terminum ideo patet dari, quoniam nihil habet quod non notum sit ab omnibus. Omnes enim Homines prospiciunt in futurum ; & tanquam probabile quid supponunt se, aliosque Homines, aut etiam suos aliorumque posteros, aliquandiu in Terris permansuros esse, & jus habere vitam sibi conservandi. Immò futura providere è longinquo, & de iis sollicitè meditari hominibus, præ cæteris animalibus, peculiare est, & de causis rerum, quæ menti suæ obversantur, disquirere. Pervenient itaque ad quartum proportionalem prædictum, causas scilicet certas & limitatas vitam suam in futurum conservandi, quæ aliæ non sunt, quam divisi rerum & operarum humanarum usus, communi consensu rati certique faciendi in futurum, sublati contentionum periculis, & exulante penuriâ quam supposuimus experientiam docuisse è neglecto rerum cultu ortum traxisse.

Est autem ratiocinatio hujusmodi à casuum exacta similitudine adeò firma, ut evidentia sua æmuletur methodum Geometricam Euclidis. 6^{to}. doctam, quâ, datæ parallelam ducendo, quartam reperit proportionalem, & facilitate eandem superet ; quam tamen à ratione naturali suggeri nemo negabit. Hoc autem divisionis ulterioris exemplo illud primò ostendetur, quomodo è mutatis hominum circumstantiis (aut consideratis quibusdam, quæ quia essentialia non erant ; in universali primâque humani generis notione non continentur) necessitas novarum actionum humanarum in ordine ad bonum publicum oriatur ; & quâ ratione, è necessario earum influxu in hunc effectum, jus eas eliciendi nascatur, in statu quo regimen

men Civile nondum constitutum supponitur. Nec ullum, his suppositis, jus erit quicquam faciendi, præterquam quod recta ratio aut ad commune bonum necessarium esse dictaverit, aut saltem cum eo consistens; quorum primum ideo à ratione jubetur, posterius permittitur, quod latius explicamus in capite *de Legibus Nat.* Illud tantum hîc diligenter inculcandum censui, jus omne, etiam ad usum eorum quæ verè necessaria sunt ad cujusque conservacionem (quatenus à mera vi hæc arripiendi distinguitur, quo sensu ejus origo nunc quæritur) fundari in jussu, aut saltem in permissu legis naturalis, *i. e.* rectæ Rationis de necessariis ad bonum commune, juxta rerum naturam, pronunciantis. Ideoque sciri non posse quenquam jus habere semetipsum conservandi, nisi sciatur hoc ad Commune Bonum conducere, aut saltem cum eo consistere. Si autem hic sit ortus juris nostri ad nostram conservacionem; ex eodem fonte, adeò limitabuntur vires nostræ, ut in aliorum patia jura nequeamus involare, nec in bellum contra omnes, hoc est in commune omnium perniciem, erumpere.

Breviter assero, jus à mera potentia distinctum, etiam ad nosmet tuendos, intelligi non posse sine respectu ad concessa à Lege Naturæ, quæ omnium saluti consulit? omniâque vera argumenta quibus quisquam jus sibi ullum arrogare possit evincere, dari Legem illam, eamque valere pariter ad alios simul tutandos. Secundò autem, quoniam jus ad hujusmodi divisionem faciendam è Boni tantum Communis cura deduci potest, apertè sequitur tum Dei dominium in omnia intactum servari, tum etiam nullum jus domini in alios cuivis homini, ex hoc principio, concedi posse, quo licitum illi fiat aliis innocentibus Necessaria sua adimere; verum è contrà, jus Imperii illis idèò dari, ut omnium jura muniantur à malis contentionum, & augeantur quantum rerum natura, obstetricante hominum industria, patietur.

§. XXIV. Deductâ hæcenus breviter, è Lege Communis Boni studium imperante, singulorum Rationalium proprietate in rebus saltem necessariis, datur jus aliquod quod quisque suum esse meritò asserat; eâdemque lege alii omnes id illi tribuere tenebuntur, quod in definitione justitiæ innui solet. Visum est porrò distinctiùs ostendere quales actus naturaliter idonei sunt ad publicam fœlicitatem promovendam; indè enim innotescet, quales singulis & permittendi sint & imperandi. Manifestum autem est, imprimis necesse esse ut abstineamus à noxa qualibet cuilibet innocenti inferendâ. Partis enim cujuslibet damnum cedit in detrimentum totius, nisi propter culpam in publica commoda admissam infligatur. Hinc omnis invasio alieni prohibetur, omnisque noxa menti, corpori, bonis, aut famæ cujuslibet illata, toti aliquid detrahit. Hinc etiam eâdem lege naturali necesse est propter bonum publicum imperari reparationem damni injuriâ dati, quâ suum cuique tribuendum esse pronunciat. Secundo autem manifestum est maximum hunc nobilissimùmque effectum produci non posse solâ abstinentiâ à maleficiis: verùm necesse esse, ut Symbolum quisque suum conferat, per verum, certum, & perpetuum rerum viriùmque suarum usum hunc in finem. Aliter enim fœlicitas publica non erit maxima quam possumus efficere, nostræque similiter decrimus beatitudini. Hoc itaque nomine præcipitur, ut si quando finis summi natura postulat, ut jus aliquod nostrum in alium transferamus, sive per donationem in præsens, sive per promissum, pactumve de futura præstatione, translationem illam validam ratâque faciamus, non delusoriam. Sola enim valida quam dixi rei operæve nostræ translatio in usum alterius quicquam conferre potest ad effectum nobis præstitutum. Hinc oritur Fidei dandæ servandæque obligatio; Collocatur autem opera nostra sapientissimè fœlicissimèque, in prosecutione Boni Communis omnium Rationalium, si secundum hunc ordinem actus nostri exerantur.

Primò ut causis perceptivis Boni communis, nostrique adeò, primùm grata fiant; hoc est, ut quisque se gratum præstare curet erga Deum, Rectores, & Reipublicæ summam (posito cum primis quòd existant,) Parentes aut quoslibet beneficos, præsertim verò mediatores Pacis, seu Legatos. 2. Ut suam quisque conservationem quærat, ac perfectionem ulteriorem. Salvis semper aliorum juribus, per innocentiam illam quam antea imperari ostendimus. Huc refero ut quilibet studeat Mentem suam utili cognitione ac virtutibus ornare, & corporis sui vitam, sanitatem, & pudicitiam tutari. 3. Ut familiæ prolique consulent, quâ (præterquam quòd ea parentum est substantia in eandem cum ipsis speciem efformata, unde communia humanæ naturæ jura meritò sibi vendicent) & præsentis sæculi ingruens senectus, & futuri spes omnis fulcitur. Ad proles autem curam amorem refero erga consanguineos, (qui parentum sunt proles) & erga posteros quoscunque. 4. Ut curent singuli alios omnes mutuis officiis demereri; commodos se præstare sine cujusvis detrimento, in ejusmodi actibus, qui humanitati tribui solent, quales sunt viam monstrare, lapsum erigere. In horum autem probationem non opus est quicquam adjicere, præterquam quòd ad conservationem cujuslibet Aggregati cujus partes sunt in motu (adeoque totius humani generis) necesse est ut illud corruptentia, præsertim quæ in intimis illius partibus contingant, tollantur: utque certa fiat motûs communicatio inter ejus partes, nec non ut ejus conservandi causæ, ejusque partes essentielles omnes foveantur, non solum ea quæ nunc existunt, sed & illa, quæ posthac per motum eidem aggregato intrinsecum generabuntur, utque cedant partes ejus, motûsque qui ad totum minorem habent rationem, iis quæ ad idem proportionem habent majorem. Vix enim quicquam dici potest apertius quàm generalis hæc propositio, quæ à definitionibus contrariorum seu corruptentium, totius & partis, causæ & effectûs immediatè fluit;

quæ tamen per omnia respondet iis quæ ad generis humani conservationem, in sectione præcedente, diximus esse necessaria.

§. XXV. Ne tamen quicquam desit, quod hujusmodi cogitationes in animos hominum introduceret, earumque inter se nexum necessarium evinceret, exemplorum abundè satis in variis rerum generibus ob oculos ponit Natura. Cujuslibet animalis natura consideretur velut aggregatum è partibus admodum diversis coagmentatum; ea verò sese iis quos dixi modis ad tempus à Natura Universali præstitutum tuetur (1) expellendo, quantum valet, noxia quæ diligenter admodum à succo vitali secernit; (2) Sanguinis, aliorumque fortè liquorum utilium, ut lymphæ, bilis, & laticis nervosi, motu in se refluo; (3) partium absumptarum reparatione per similia quasi progeniem novam; (4) & mutuis singulorum officiis secundum generales morûs leges præstitis, quæ tamen non obstant quo minùs singulæ sibi sumant quod ipsis alendis & roborandis sufficiat: Quòd si diversorum animalium, ejusdem tamen speciei, actus erga se invicem spectare libeat, manifestum est ea suam speciem conservare, innocentiam quâdam, aliquali beneficiorum compensatione, limitatâ *φιλανθία*, & prono in prolem suam affectu. *Parcit cognatis maculis similis fera*, Juven. Sat. 15.

Denique si Mundum hunc aspectabilem velut machinam pulcherrimam cum Cartesio, aliisque libeat contemplari, videas hunc in quo versamur vorticem non aliâ ratione indies conservari, quàm obnitendo contrariis vicinorum aliquot motibus; corpora figuris, aut motibus minùs congruit prædita mutando, aut summovendo; reciproco partium suarum in se motu; species rerum varias propagando, ejusmodi motibus quibus individua quæ nunc sunt, produxerit; & efficiendo ut ejus partes aliæ aliis cedant, pro ratione quam earum dimensiones & motus inter se & ad totum habuerint. Verùm statui hujusmodi hypo-

hypothesibus non immorari, quamquam nôrim quòd etiam ficto argumento uti liceat, si modo leges motûs naturales accuratè in ejusmodi figmentis fuerunt observatæ; id autem à Cartesio summâ fide & industriâ præstitum fuisse, in plerisque hypotheseos suæ partibus, liceat affirmare. Interim quæcunque tandem hypothesis sumatur, quâ Naturæ phænomena explicentur, necessariò agnoscendæ veniunt tales leges motûs, quæ inter omnes mutationes naturales, iis quos dixi modis Systematis Mundani statum conservant. Hoc autem cùm fit, exemplo exhibetur nobilissimo, quænam necessaria sunt ad Aggregati maximi pulcherrimæque conservationem; cujus consideratio non potest non homines deducere in certam cognitionem, quòd actus humani his non absimiles, causæ sint non minùs idoneæ universam compagem humani generis conservandi, beandique. Quapropter ego etiam specialia de motu Theoremata (quæ ejus Leges dici consueverunt) è quorum necessaria observatione effecta, quorum memini, generalia oriuntur, non inutiliter in hunc finem considerari posse judico: Verùm quia hoc nimis longè distat à scopo in quem præcipuè collimo, rogandus est Lector Philosophus, ut hæc potiùs ab experientia velit haurire, aut apud Galilæum, Cartesium, Wallisium, Wrennium, Hugenum, Scriptores celeberrimos, eadem legere. Omnia tamen ex hoc supposito deduci possunt, quòd motus, postquam materiæ à prima causâ imprimitur, non annihilatur; eo autem ipso quòd in Mundo pleno existit, necessariò usque propagatur & in se recurrit. Vice versâ autem omnia motûs Theoremata in Rerum Natura sensuum ope observata suppositionem prædictam veram esse demonstrant. Mihi impræsentiarum sufficit, quod in quocunque statu supponantur Homines existere, potestas ea quæ dixi faciendi planè necessariò iis permittenda est, ut eorum Aggregatum seu genus Humanum conservari possit; & quòd voluntas sic efficiendi non minùs necessaria sit
ad

ad actualem hominum felicitatem : Quin etiam ad hæc capita quicquid necessarium est , ad hunc effectum reduci potest.

§. XXVI. Ea autem omnia quæ de necessario nexu inter Actus prædictos & commune Bonum diximus, in hunc perpetuò collimant scopum , ut per Relationem ad hunc effectum immutabiliter determinetur natura actuum humanorum, in quibus pietas, probitas, virtusque omnis consistit. Relatio enim inter causas integras (*i. e.* consideratas in omnibus suis circumstantiis ad efficiendum requisitis) & suum effectum est prorsus immutabilis. In omni statu tam communitatis, quàm rerum divisarum, Actus humanus, quo cavetur ne hominum universim aut animus mendaciis ac perfidiâ lædatur , aut ne eorum vita, fama, pudicitia violetur, & quo Benefactoribus vices rependuntur, aut quo cuiquam ejusve posteris, sine aliorum noxa consulitur, semper erat, eritque Causa Boni communis, ideoque virtutis nomine insigniendus. Id unicè curandum est, ut effectum spectetur satis amplum ; ut nempe toti aliquid accedat, aut saltem nihil detrimenti illud patiatur, dum parti ejus alicui studemus gratificari : secùs si quid fiat , vitio vertendum est. Eo autem ipso quòd rerum natura hominibus notum faciat, hujusmodi Actibus Commune Bonum (in quo ipsorum propria Felicitas continetur) obtineri posse, idque in summo gradu , qui quidem ipsis sigillatim possibilis est ; contrarios autem actus necessariò pariter miserum rebus humanis statum introducere , atque hæc fieri propter nexum à primæ Causæ voluntate factum inter tales actus & effectus suos ; evidenter colligitur , eâdem primæ Causæ voluntate homines obligari ad virtutem exercendam, vitiùmque fugiendum sub pœna Felicitatis amittendæ, aut propter spem ejusdem acquirendæ. Innumera autem ipsi perpetranti mala cum actu quovis aliis nocivo naturaliter cohærent. Nam & ipse, quia principiis practicis (quæ ipsi nota sunt) melioribus contradicit, animum suum
sibimet

sibi met infensum reddit, ut se iudice non absolvatur; & qui vel semel temeritate, ac cæcis affectibus potius quàm rationis suæ consilio se tradit ducendum, facilius ab iisdem postea abripietur, unde tandem facile sibi met perniciem accersat: verùm etiam exemplo tali aliis præit, quòd mirum in modum in ipsius damnum trahatur: suspicionem & diffidentia causa auget, quarum ipse aliquando incommoda experietur.

Quin etiam omnis illa pœna in actu ejusmodi vitioso, velut in causa procatactica seu meritoria continetur, ad quam infligendam (ut coerceantur malefici) agentia quælibet Rationalia ex amore naturali Boni publici, suisque excitantur.

Causæ autem impulsivæ vis, quæ in actibus humanis latet, quamquam solos Rationales moveat, Deum puta, & homines, magni tamen est momenti, & ideo semper considerata priusquam actum aliquem exeramus, ne eo vel inviti in caput nostrum perniciem accersamus. Quippe è Deo, hominibusque qui meriti aut demeriti vim, à relatione ad Bonum commune ortam, in actibus nostris expendent, tota pendet spes nostra: Deum autem occulte gestæ nequitia conscium esse, eamque punire, importunus fortè viderer, si post tot Philosophorum veterum, ac recentiorum, tot etiam Patrum Christianorum scripta, probare aggrederer; præsertim cùm is, cujus dogmata in examen revoco, id nuspiam quod memini negaverit. Nihilominus modum quo hoc naturaliter agnoscitur postea, indicavi, ubi plenius sententiam meam de obligatione legum Naturæ trado. Homines præterea (quorum interest universim ut amplissima vigeat benevolentia, & justitia) quia cognoscent, & punient iniquè facta licèt occultissima, securus esse non potest cujusvis flagitii auctor. Mille modis quos nemo devitare possit, occulta scelera deteguntur. Ipsi sæpe se prodiderunt flagitiosi in somniis, in deliriis, in ebrietate, aliisque affectibus inopinatò abrepti. Atque hæc ipse
Epicu.

Epicurus, ejusque sequaces facti sunt, qui Divinæ Providentiæ metum magnoperè conati sunt excutere, qui tamen hominum metum excuti non posse passim docuerunt. Videantur ratæ Epicuri sententiæ cūm Gassendi annotatis. Illud solūm adjiciam, quod præter vindictam divinam, quam scelerum occultissimorum ulticem improborum ferè omnium Conscientiæ perhorrescunt, inter homines, etiam extra regimen Civile consideratos, præstò est ut plurimūm vindex nequitiae cujuslibet postquam fuerit detecta. Quippe cūm omnium intersit ut flagitia puniantur, quilibet, cujus vires sufficiunt, jus habet pœnas illas sumendi, quas publici Boni ratio postulat ut ab aliquo sumantur. Sublatâ (scilicet) per hypothesein omni imparitate inter homines, locum habet illud, Homo sum, humani nihil à me alienum puto. Nec certè Hobbius qui singulis eo in statu jus bellandi in omnes tribuit, gladium justitiæ scelerum ultorem iis metitò denegare poterit. Nec idoneam video rationem, cur ille qui legibus Civilibus obligandi vim accedere docet ex annexis pœnis, metūque indè exorto, non aliquam legibus Naturæ obligationem, etiam ad actus externos, accrescere agnosceret, sive à pœnis quas prævidet conscientia à Deo infligendas, sive etiam à pœnis quas quilibet homo in statu naturali à legum Naturalium transgressore sumere jure potest. Formidandæ sanè essent tot ultorum manus, & mirum nisi ex iis aliquis & viribus & fortitudine satis instructus sit, ut Communis Boni contemptum possit ac velit ulcisci.

Quin & ipse Hobbius pœnas hujusmodi naturales observari posse, agnoscit alibi *Leviath. cap. 31.* propè finem; asseritque, *quod peccata non constitutione, sed naturâ consequantur. Nulla ferè est actio humana, quæ non sit initium catenæ cujusdam consequentiarum adeò longæ, ut ad finem ejus prospicere Providentia humana nulla possit. Concatenatur autem accidentia jucunda, & molesta adeò insolubiliter, ut qui jucundum sumit, molestum quod adheret, quam-*

quamquam improvifum , neceffariò accipiat. In editione *Leviathanis* in lingua vernacula apertius rem exponit , & addit , *eventus ejusmodi moleftos , feu dolores naturales effe pœnas earum actionum quæ pluribus malis , quàm bonis initium dant.* Sic Intemperantia morbis naturaliter punitur , temeritas infortuniis , injuftitia violentiâ inimicorum , vim inferentes punit vis aliena ; & dein concludit pœnas hujusmodi naturales legum naturalium violationem confequi , ut effecta naturalia non arbitraria.

Idem tamen Hobbius , etiamfi belli clafficum in omnes eo in ftatu canat , caufam tamen hanc , in pœnam nempe commifforum in bonum publicum , feu in illius tutelam contra invafores prorfus neglexit : fed omnes in prælia committit , ut auferant ab iis quæ jure poffident aut fibi vendicant *Lib. de Cive , cap. 1. §. 11. 12.* Cùmque effectus immediatus Juris , invaforem *v. g.* puniendi fit obligatio ad abftinendum ab eo crimine , Hobbius caufam , nempe jus puniendi , in omnibus agnofcit , agnito jure belli ; at effectum , nempe obligationem inde natum (aut potiùs indicatam) nullum videt. Agnofcit virtutes penè omnes ad pacem & mutuam defenfionem effe neceffarias , Hominesque convenire hunc ftatum pacis bonum effe , bellumque (in quo jus puniendi delicta includitur) naturaliter cohærere cum neglectu moralium virtutum , & tamen non videt belli illius velut pœnæ metu obligari homines ad actus externos earundem virtutum quarum actus interni foli pacem ac defenfionem mutuam , quas natura dicitat fequendas effe , non fervabunt. Confer *cap. 3. §. 27. cum §. 31.*

§. XXVII. Quoniam autem è generali hac rerum omnium confideratione breviter oftendimus ; Neceffarium effe ad commune Bonum , ut Rationales omnes conftanter velint , ut rerum ufus , ac hominum operæ mutux , ad tempus faltem quo fingulos juvant , dividantur , feu velut illis propria fpectentur ; nec non dictamen hoc rationis illud obfervantibus præmia , violantibus pœnas pronuntiare ;
idém.

idémque necessariò humanis mentibus inprimi, Deúmque ideo, naturalium effectuum omnium causam, auctorem habere, ac vindicem, in quibus vis tota Legis continetur; opportunum erit, pati brevitate Hobbianum dogma, de jure omnium in omnia, examinare. Quippe uti nostrâ sententiâ universæ Justitiæ, adeoque omnis virtutis fundamenta stabiliri censemus; ita hâc illius huc oppositâ eadem (quantum in ipso est) prorsus subruí arbitramur. Hobbius itaque libro *de Cive cap. 1. §. 10.* pronunciat; *In statu naturali (i. e. semotâ Civitatis autoritate) unicuique jus esse in omnia, idque sic explicat; unicuique licere facere quacunque & in quoscunque libet, seu omnia habere & facere, ut in conclusione istius articuli dicitur, Immanem hanc licentiam in jure naturæ necessariò contineri, probare conatur ibidem ex iis quæ articulo nono tradiderat, aliisque à septimo ad finem Annotationis decimo subnexæ. Quæ quia verbotum describere non tanti esse reor, rogandus est Lector ut attentè consideret, an non eorum vim omnem in hunc Syllogismum rectè contraxerim. In Statu Naturæ unicuique jus est, seu licet, omnia habere, ac facere in omnes, quæ ipse ad sui conservationem necessaria judicabit. At omnia habere, & in omnes omnia facere, unusquisque ad sui conservationem necessarium judicabit. Ergò unicuique hoc jus est, seu licet.*

Immò, nè cui fortè ad manum non sit Hobbii Libellus, & ne suspicetur me illius argumentum non rectè exposuisse, transcribam compendium ratiocinii hujusce Hobbiani quod ipse hisce verbis conscripsit in Annotatione ad artic. 10. *Unicuique jus est se conservandi per artic. 7. Eidem ergo jus est omnibus nri mediis ad eum finem necessariis: art. 8. Media autem necessaria sunt quæ ipse talia judicabit per art. 9. Eidem ergo jus est omnia facere & possidere quæ ipse ad sui conservationem necessaria esse judicabit. Ipsius ergo facientis iudicio id quod sit, jure sit, aut injuriâ: itaque jure sit.*

Verum

*Perum ergo est (quod propositum erat) In statu naturali unicuique jus esse, omnia facere in omnes &c. Ex ultima illa consequentia, unicuique jus est omnia facere & possidere, quæ ipse judicabit necessaria, &c. Ergo unicuique jus est omnia facere in omnes & possidere. Manifestum est subintelligendam esse hanc propositionem minorem: At omnia possidere, & facere in omnes unusquisque judicabit esse necessarium ad sui conservationem: aliter enim ex data majore conclusio non sequeretur. Syllogismi autem illius utraque præmissarum falsa est; & primò quidem minor illa subintellecta, quam videtur ad eò evidentem præsumere, ut eam nè proferat quidem, nedum ut probet; nisi fortè existimet eam satis probati ex eo quod §. 7. dixit; *Ferri unumquemque ad appetitionem ejus quod sibi bonum est, idque naturali necessitate, non minori quàm quàm lapis deorsum fertur.* Non enim video, etiam hoc concesso, cur unusquisque judicet omne bonum sibi necessarium esse: Certè ipse Hobbius alibi cap. 1. §. 4. de nonnullis concedit, eos aliter censere, his verbis; *Alius enim secundum aequalitatem naturalem permittit ceteris eadem omnia quæ sibi, quod modesti est homines, & vires suas rectè aestimantis.* Certè si secundum rectam rationem statuatur, qui aliis sibi paria permittit, nullum jus sibi acquirere potest ex irrationali suo judicio, quisquis sibi omnia, velut ad sui conservationem necessaria, arrogaverit. Ipse enim Hobbius *jus* definivit cap. 1. §. 7. *libertatem facultatibus naturalibus utendi secundum rectam rationem*: non itaque jus erit cuiquam æqualitatem naturalium (quam rectam rationem dictare modo factus est) perturbandi.*

Quin etiam si singuli secundum rectam rationem judicarent, cum eodem tempore statuerent plenam rerum omnium & personarum dispositionem, usum, & fruitionem juxta suas sigillatim voluntates, ab invicem diversissimas, necessariam esse ad singulorum conservationem, liceret inde concludere rem ita esse. Semper enim res ita est, uti recta

ratio pronunciat. Contrà autem & corporum omnium ; morûsque natura, & communis experientia testatur impossibile esse ut corpus quodlibet (nedum omnia) tot oppositis simul agitur motibus, quor oppositæ essent Hominum de illius usu voluntates : adeoque illud in rerum natura esse impossibile quod Hobbius supponit singulos secundum rectam rationem judicare necessarium.

§. XXVIII. Vident nunc opinor Lectores causam, cur obvium illud observatum, limitatas nempe esse vires, usûsque rerum, & personarum, inter notitias inprimis necessarias ad Legum Naturalium cognitionem posuerim. Hinc enim & fundamentalis error Hobbii detegitur, & infertur veritas utilissima, nempe & usus rerum, & hominum operas necessariò dividendos esse, seu ad unum uno tempore determinandos, si quid velimus ut omnino efficiant, ideoque si publico velimus inservire : hinc etiam in pari Jure plurium ad res communiter perfruendas, primò occupantis potior semper fuerit ratio.

Atque hæc sufficiant de minore prædicti Syllogismi dixisse, quòd generalissimis notionibus in quibus Leges fundantur, adversetur. Major autem illius Syllogismi & ab Hobbio diligentius munitur, & à nobis pluribus oppugnanda est. Verùm non adeò opportunè hîc fieri potest, quoniam juris hujusce natura non adeò distinctè intelligi potest, nisi priùs legis naturalis notitia supponatur. Quam ob causam contra leges Methodi videtur Hobbius peccasse, qui licèt juris nomine apertè fateatur se libertatem intelligere à legibus relictam *cap. 14. §. 3.* eam tamen priùs supponit in hominibus, iisque immensam ejus extensionem tradit, quàm leges vel naturales tradiderit : & tamen certum est sine respectu ad illas velut priores jus intelligi non posse ; quæ quidem res magnis illius erroribus occasionem dedit. Quòd autem hoc modo peccavit Hobbius, ex ipsius definitione intelligatur, quæ *Jus* definiit *libertatem utendi facultatibus naturalibus secundum rectam*

rectam rationem ; quæ ipsissima est Lex Naturæ ab illo nondum tradita. *cap. 1. §. 7.* Nihilominus quoniam hic Syllogismus præ manibus est , considerabimus breviter quomodo Majorem illam probet , ut ejus falsitas clariùs pateat. Probatio autem illius , in formam syllogisticam à me redacta sic se habet. Unicuique jus est omnia possidere , & in omnes facere quæ iudex ad vitæ cujusque conservationem necessaria esse judicaverit. At quæ ipse necessaria judicaverit , ea iudex ad illius conservationem necessaria judicat. Ipse enim est iudex de necessariis ad suam conservationem per *art. 9.* Ergo. Sensus majoris propositionis his verbis quæ reperiuntur *art. 10.* continetur. *Judicem autem an verè conducant nec ne ipsum constituimus ; ita ut habenda sint pro necessariis , quæ ipse talia judicat :* & per *art. 7. jure naturæ sunt , & habentur quæ necessariò conducunt ad tuitionem propriæ vitæ & membrorum.* Ego verò Majorem illam falsam esse assero (1) quia ob majus bonum , viz. mentis salutem, Dei gloriam, & commune hominum bonum ipsa vita profundenda est. Ist hæc deferenda non sunt, etiamsi necessarium esset ad vitæ conservationem : (2) Quoniam potest iudex in statu naturæ falsò pronunciare ea necessaria esse , quæ reverà necessaria non sunt. Nec ulla dari potest ratio, cur in statu naturæ valeret sententia judicis ad jus cuiquam conferendum , siquidem illa à judicii norma dissentiat. Judicii autem norma illo in statu sunt leges naturæ , & rerum naturæ è quibus illæ hauriuntur : ita ut eodè res recidat , si utramvis harum pro norma judicii sumas. Cogitari non potest status in quo vel nulla sit norma judicii humani , vel quicquid liberè mens statuatur , restales statim evadant , quales illas esse ea temerè judicaverit. Utilitas rerum ad vitæ humanæ conservationem , multoque magis necessitas rerum ad eum finem è rerum viribus naturalibus pendet, nec mutari potest ab arbitrio hominum. Si quis in statu naturæ aconitum judicaverit herbam esse utilem , aut etiam necessariam ad

corporis sui nutritionem , adeoque ejus succo copiosè se ingurgitaverit, non ideò salubre fiet alimentum , sed (repugnante licèt judicis hujus sententiâ) ipsum enecabit. Nec minùs determinata est efficacia eorum quæ toti hominum aggregato bona sunt aut mala , sive illa sint actiones voluntariæ hominum (de quibus pronunciant leges naturales , seu moralis Philosophia) sive sint vires naturales eduliorum , & pharmacorum (de quibus nos instituit medicina) nec mutantur sententiis hominum, utut Judices illi fuerint , à quibus nulla permittitur appellatio. Secundum easdem inviolabiles motùs leges agunt causæ illæ universales, quæ multis simul prosunt, aut obsunt, ac particularis quælibet causa, ac nitum puta, quod uni tantùm vitam eripit.

§. XXIX. Error autem hic Hobbii de vi sententiæ illius (quæ falsò pronunciat *dominium quoddam in omnes & omnia necessarium esse ad sui conservationem*) ad acquirendum cuilibet jus hoc immensum , indè natus est , quòd viderit in statu Civili supremi judicis sententiam valere apud subditos, utut pronunciaverit secùs quàm rei natura postulaverit. Verùm hoc (probabili tantùm fundamento nixum) ad finem litibus imponendum in civitatibus ex consensu partium introductum est. Nec tamen sententia Principis eò usque valet , ut res suâ naturâ aut impossibiles, aut non necessariæ ad vitæ cujusquam conservationem , fiant ad eum finem necessariæ. Transfert sanè dominium in res, cui tenentur cives omnes non repugnare : omnes quippe cives supremum (si opus est) judicem velut arbitrum omnibus æquum agnoscunt , ejusque arbitrio in litibus se subjecisse intelliguntur. Præsumitur hic judex è peritissimis Jurisconsultis eligi, ut possit , & juramento se obstrinxisse, quòd velit secundum leges notas, & allegata & probata in judicio statuere.

Omnes interim id secum reputant ad communem fœlicitatem magis conducere , ut pauci malum illud ferant ,
quod

quod ex iniquiore sententia (si quando post summam hanc cautelam evenerit) sequi possit , quàm ut lites , aut nunquam , aut bello finirentur . Adeò ut boni communis major cura , quàm singularis cujuslibet vitæ supponatur velut fundamentum prærogativæ hujusce summis civitatum imperiis concessæ . In statu autem Naturæ (quam supponit Hobbius , & definit conditionem hominum extra societatem Civilem) manifestum est hæc locum non habere . Nam ubi quilibet est judex , ibi nulla excogitari potest peritia , aut probitas quâ judex alios antecellit , nulla potestas testes citandi , cæteraque faciendi quæ ad accuratam causæ cognitionem requiruntur ; quod in Civilibus judiciis reperitur . Nulla in eo statu omnium conventio supponenda est , quâ singuli & se , & res sibi necessarias publico summarum Potestatum judicio , & fidei permiserint . Nec ulla omnino est ratio , cur ingens hoc summarum Potestatum privilegium singulis in statu naturali existentibus , utcunque ignaris , & improbis , indulgeamus . Econtra autem certum est statum Naturæ non aliam admittere dubii ullius finalem determinationem , præter eam è rebus , aut à fide natam evidentiam , quâ hominis menti omnis excutitur scrupulus , eique planè constat se non falli : nullumque disceptandi inter plures finem esse nisi pars altera aut rationum pondere , aut opinione scientiæ , veracitatisque alienæ mota in alterius sententiam libens concedat . Hoc enim è natura judicii (cujus intimè conscii sumus omnes) innotescit , ejus dubitationem nullâ vi coactivâ , sed solis argumentis tolli posse , eaque omnia aut è rerum natura , aut docentium auctoritate , quam fides discantis amplexa est , deduci . Agnoscit Natura discrimen inter judicium verum & falsum , rectam rationem & perversam ; & habet hoc privilegium Veritas rectaque Ratio quòd homini jus ea faciendi quæ illa præcipit , naturaliter competat . Quippe definitio juris indicat illud nihil aliud esse præter libertatem facultatibus naturalibus utendi secundû rectam rationem .

Error autem, seu falsum animi iudicium, sive fiat de necessariis ad vitam tuendam, sive de alia praxeos materia, nemini jus facit id agendi quod falsò existimat ad vitæ suæ conservationem factu necessarium. Errantis enim ratio non est recta: nec potest quisquam secundum rectam rationem facultatibus uti (quod est jure agere) dum secundum errorem agit ei contradictorium. Crassus itaque est hic error Hobbii, quo docuit habenda esse omnia pro necessariis ad conservationem cujuslibet in statu naturali, quæ ipse necessaria judicat. Adeoque jus indè cuilibet competere quidlibet faciendi in omnes & omnia. Hobbio autem indecorum erat maximè hac in re, vel hoc in loco labi: cum quia status civilis peculiare privilegium, cuilibet in statu naturali tribuere turpe fuit, etiam tum cum statuum hujusmodi discrimina accuratissimè tradere præ se fert; tum quia quod naturâ impossibile est, nempe ut juxta oppositas hominum voluntates idem corpus in partes è diametro oppositas moveatur, ille necessarium esse jactat se demonstrâsse; ea enim conclusio præmissarum veritatem meritò suspectam reddet; tum quia omnia quæ Hobbio propria sunt in doctrina civili, subrito hoc fundamento sponte corruunt. Evanescit enim ille status belli quem cum statu naturæ necessariò cohærere hinc deduxit *art. 12.* quoniam ex arbitraria cujusque sententia quemlibet alios omnes jus habere invadendi, quemlibet etiam inde pariter jus habere resistendi (è quibus bellum oritur) temerè conclusit. Collabuntur pariter cætera omnia quæ ex his principiis visus est sibi demonstrâsse. Verùm ea opportuniùs venient refutanda, ubi meliora plenius proposuero principia è quibus & leges Naturæ nascuntur, & libertas intra fines ab iis præscriptos relinquitur. Obiter hîc illud tantùm dicam, angustum nimis finem ab Hobbio, primo hoc capite quod examinamus proponi, meram (scilicet) vitæ, membrorumque tutelam. Hæc enim hominibus valdè miseris salva satis esse possunt. Angusta pariter media *cap. 1. §. 8.* nempe

necessaria tantum ab eo spectari. Nam universum hoc cuius incolæ nascimur, quodque primò se offert considerandum, innumera nobis suppeditat, quæ ad primæ suæ causæ cognitionem, ac honorem animum sollicitant: & si nosmet spectemus, mentium perfectionibus inserviunt, ac ipsi etiam corpori non modò vitam conservant, sed ad sanitatem, robur, agilitatem & pulchritudinem & ornatum sufficiunt. Hæc insuper omnia, æquè ac necessaria ad vitam, & legibus naturalibus in eorum usu nos dirigentibus materiam, & libertati, juxta rectam rationem exercendæ, locum præstant. Cum autem hæc ex observatione innotescant non admodum accuratâ, adeò ut Hobbium latere non possent, facilè quilibet conjiciat quam ob causam juri, legibusque naturæ finem assignarit non ampliorem quàm caducæ hujusce vitæ conservationem; ac si hominibus ut suis anima tantum pro sale data esset ad arcendam à corpore putredinem; interim ad obtinendum exiguum adeò finem omnia unicuique dedit tanquam media necessaria. Hic autem tantundem in excessu peccavit quantum ibi in defectu: nec unquam turpius peccari potest à quopiam contra rectam Rationem, quàm finem optimum negligendo, & impossibilia pro mediis necessariis reputando.

§. XXX. Frustrâ autem à primæva quam aliqui à Philosophis supponunt, aut historiæ quædam docuerunt, rerum communitate, absurdissimo suo juri omnium in omnia patrocinium quærit Hobbius. Nam præterquam quòd dominia privata ab Adæ temporibus juris receptissimi fuisse docuit Seldenus; probavitque è donatione divina *Gen. 1. 28.* uti videre licet *Mari clauso, lib. 8. c. 4.* certum est insuper tum Philosophos, tum Historicos existimâsse juris ejusmodi universalis usum hæcenus vim habuisse proprietatis, ut quod sibi quisque arripuerat, id ei eripere alter nisi per injuriam non poterat. Similitudine hoc intelligi potest Ciceronis *de finibus 3.* Theatrum cum commune sit, rectè

tamen dici potest ejus esse eum locum quem quisque occupat: vid. Grotium *de jure belli*, lib. 1. cap. 2. Nemo autem mortalium ante Hobbium asserere ausus est Jus tale cujusque in omnia, quod, ipso teste, in se continet jus in omnes regnandi, ipsi naturæ cœvum cap. 15. §. 2. scilicet ab infantia; quamquam eodem teste in potentia fundatur: quodque efficiat ut nihil sit alienum cap. 14. §. 9. adeoque ut impossibile sit alienum invadere, & simul licitum omnia sibi vindicare: ut omnis concubitus sit licitus, nè eo quidem excepto quem fides alteri data prohibet; cujus vi suscipere licet bellum in omnes, adeoque quemlibet licet occidere, etiam innocentissimum: unde omnia proprio cujusque judicio definienda sunt; ideoque honores etiam paterni pro libitu tribuendi, aut negandi. Oblitus est interim se alibi dixisse cap. 1. §. 10. in Annotat: Filium in statu naturali esse intelligi non posse, adeoque nec jus hoc huic statui proprium in filiis locum habere. Ejusdem etiam farina est, quod in calce ejus articuli noni cap. 14. addidit, nullum usum esse testimonii dicendi neque veri, neque falsi in statu naturali, quia nulla erant judicia publica: ac si judex privatus non opus haberet testimoniis ad sententiam ferendam, si arbiter inter litigantes eligeretur; aut si falsum testimonium in tali casu non esset peccaminosum (utpote contra commune bonum) quamvis nullæ adhuc existerent leges Civiles, quales ille præcepta secundæ Tabulæ Decalogi esse ibi contendit. Addi possit hîc illud Hobbii quod aliquando expressè agnoscit quòd in ratiocinatione falsa, sive in stultitia hominum officia sua erga ceteros homines ad conservationem propriam necessaria non videntium (quidni & non observantium?) omnis consistit legum naturalium violatio cap. 2. §. 1. in Annotat. & cap. 3. §. 27. Leges naturæ in statu naturæ agnoscit obligare in foro interno sive in conscientia, ergò obligant saltem ad rectè judicandum omnia, & dominationem in omnes non necessario requiri ad uniuscujusque conservationem. Quod si quis obli-

obligatur ita judicare, frustra erit judicium illius qui contra sentit, nec è crasso errore illi jus illud portentosum in omnia enascetur. Breviter dicam, nullum esse potest jus faciendi contra legem Naturæ, seu dictamen rectæ Rationis, quia *Jus definitur libertas agendi secundum eam*. Ratio autem recta, uti ostendimus, indicat necesse esse ut fiat divisio rerum, & Hobbio fatente vetat retineri jus ad omnia cap. 2. §. 3.

§. XXVI. Pergamus itaque ad examinanda cætera quæ protulit Hobbius ut vesanum hoc dogma stabiliret. In initio Annotationis suæ ad decimum articulum c. 1. hoc suggerit, *quod quis fecerit in statu merè naturali, id injurium homini quidem nemini esse, quia injustitia erga homines supponit leges humanas, quales eo in statu nullæ sunt*. Concedit tamen etiam tum in Deum & leges naturales peccari posse. Verùm frustra & sine probatione sumitur hoc quod falsissimum est, injuriam erga homines supponere leges humanas. Quippe à rectæ Rationis dictatis, quamquam sint solius Dei leges naturales, homini jus accrescit ad ea quæ Ratio hæc dictaverit ei à Deo concessa esse, v. g. innocenti jus accrescit ad vitam suam, ad membrorum integritatem, ac alimenta necessaria sine quibus bono communi cum deservire non posse notissimum est. Ideoque ei fit injuria, si quis, ex sententia Hobbii, eum mutilaverit, aut interfecerit, ut sibi omnia vendicaret. Omnis enim juris alieni oppugnatio, ac violatio injuria est, quâcunque tandem lege jus illud alteri accreverit, & magis certè si lege divinâ concessum fuerit illud jus, quàm si ex lege aut pacto humano. Supponit equidem Hobbius neminem posse alteri injuriam facere nisi post pactum, quo quis jus suum quidlibet agendi in alium transtulerit. Verùm hoc supponit probatum fuisse, *Jus illud quidlibet agendi uni-cuique competere*; quod ostendimus impossibile esse. Ideoque frustra quærit auxilium vacillanti doctrinæ fundamentali ab hoc conscriptario, quod totum pendet à supposito

(quod evertimus) jure omnium in omnia. Imò verò ipse Hobbius, quanquam hîc & apertissimè *cap. 3. §. 4. nullam cuiquam injuriam fieri posse asserit, quocum pactum non fecimus*, alibi tamen multo sanius, & uti ipsa veritas postulat, apertissimè docuit *injuriâ fieri, quicquid fit contra rectam rationem*, nempe *cap. 2. §. 1.* Cùm concedant omnes jure fieri quod non fit contra rectam rationem, injuriâ factum censere debemus quod rectæ rationi repugnat: eamque ideo legem esse ibidem agnoscit. Scilicet hîc Hobbius non requirit juris nostri in alium translationem ut injuria fit. Et cùm hæc dictamina rationis leges esse divinas agnoscat, rogandus est ut ostendere velit, quid impedit quo minùs hæc jus tale ad vitam cuivis conferant, quod sine injuria ipsis oblata & si non potest; aut quomodo fieri potest ut quispiam jus habeat ad jus alterius oppugnandum & violandum: Jus enim cujuslibet est libertas à recta ratione concessa, quæ nunquam concedere potest ut hominum, qui ex ejus præscriptis loquuntur, aut agunt, alii aliis contradicant, aut repugnent. Frustra certè dicet soli Deo injuriam fieri cùm illius tantùm leges violantur, nisi ostendat illas Dei Leges hominibus conferre non posse jus ad vitam suam & necessaria, & eadem vi non prohibere, ne alii jus concessum violent. Obiter autem hîc illud adjicere visum est, si in solorum pactorum de jure transferendo violatione consistet injuria, ne Deo quidem injuriam ullam secundum principia Hobbiana fieri posse, quanquam leges illius naturales tum de pace quærenda inter homines, tum de cultu ipsi exhibendo, turpissimis peccatis, ipsâque adeò blasphemîâ violentur. Quippe supponitur homo pactum cum Deo de observantia legibus illius præstandâ non iniisse; immò apertè testatur *cap. 2. §. 12. 13.* pactum cum Deo iniri non posse, nisi quatenus visum est illi per Scripturas sacras substituere sibi aliquos homines, qui auctoritatem habeant pacta ejusmodi expendendi & acceptandi.

Sunt

Sunt itaque Deus & homines eo in statu (secundum Hobbium) ut sine injuria homines Deo hostes esse possint, habentque jus (Giganteo more) bello eum aggrediendi, & odio illum prosequendi. Habebit equidem Deus (è principiis Hobbianis) jus tales occidendi, quod etiam pari justitiâ vicuisset facere si non peccassent: verum illi, qui sic omnem simul erga Deum reverentiam abjiciunt, ut præcepta ejus nulla agnoscant, nec minas metuant, non spectantur ut subditi illius, sed ut hostes, seu ut extra fines regni Dei agentes, quos pro libitu possit aggredi; ut ipse innuit c. 15. §. 2. Ego verò etiam Atheos & Epicureos qui providentiam negant, lege naturali satè promulgatâ, quanquam ab illis neglectâ & negatâ, teneri arbitror ad obedientiam Deo præstandam, eosque absque suo pacto subditos nasci, atque adeò puniri à Deo ob crimen suum velut subditos rebelles, & non solum invadi posse velut extra ejus ditionem natos, Verum hoc obiter.

§. XXXII. Consideremus nunc, si libet, ea quæ idem author attulit in *Leviathane* ad jus hoc omnium in omnia stabiliendum: id enim ex aliis principiis ibi conatur deducere. Interim tamen non possum non observare Hobbium non minus sibi met ipsi, quam aliis omnibus hâc de re in qua morum & politiæ fundamenta jecit, contradicere. In libro enim *de Cive* è jure hoc omnium in omnia, Bellum omnium in omnes deducit, velut è causa quæ illud & licitum faciat & necessarium, c. 1. §. 12. In *Leviathane* autem primò contendit statum naturalem esse statum Belli; deinde colligit quidlibet eo in statu licere: uti videre licet si illius libri cap. 13. consulere libeat, & ea quæ ibi præcedunt cum his in fine illius positis conferre. *Præterea* (inquit) *bello omnium contra omnes consequens est, ut nihil dicendum sit injustum. Nomina justî & injusti locum in hac conditione non habent. Vis & dolus in bello virtutes sunt Cardinales, &c.* Illic scilicet dixerat alterum jure invadere, alterum jure resistere, unde bellum oriri necesse erat, utrinque justum.

justum. Hic autem, de jure bellandi parùm sollicitus, bellum è natura passionum humanarum oriturum esse dicit; & posito bello, sequi contendit (sed sine probatione) nihil esse injustum, nullum esse Meum & Tuum &c. Popularior sanè hæc est in *Leviathane* ratiocinatio, sed infirmior. Notissimum enim est inter omnes sanæ mentis Scriptores prius probandum esse bellum quod geritur justum esse, quàm inde deduci possit quicquam in hostes licere. Nec in bello justissimo omnia licent: Necesse est itaque ut agnoscat lex naturalis, è cujus præceptis statuamus de bello suscipiendo utrùm justum sit, seu à recta ratione saltem permissum, priusquam inferre possimus, ea, quæ in ejusmodi bellis fieri necesse est, esse licita. Atque hoc equidem adeò manifestum est, ut ipse Hobbius, quanquam in posteriore hujus capituli parte, in naturali statu hominum nullum esse inter justum & injustum discrimen contendat; in priore tamen ejus parte probare conatur hanc bellandi potestatem eo in statu unicuique concedi debere, ut ad conservationem propriam necessariam: quod tantundem est ac si dixisset, bellum ejusmodi esse justum, aut licitum. Quare ipse secum in eodem capite minimè consistit. Quicquid enim aliquid justum licitumque esse probat in statu hominum naturali, id evincit discrimen aliquod esse inter licitum & illicitum in eodem statu, & legem supponit existere ac obligare, cujus saltem permissu bellum illud licitum fiat, quod quidem præcipuè stabilire vellemus; quodque Hobbius (ut vidimus) apertè negat, cùm nihil justum esse aut injustum asserat.

Verùm expendamus, quibus rationibus evincat Bellum, idque in omnes, necessarium esse, aut licitum. Desideramus autem in *Leviathane* pressam illam, ac subactam ratiocinandi methodum, quâ in libro *de Cive* uti conatur. Utcunque, è tribus causis præcipuis belli originem deduxit, quæ sunt Competitio, Defensio, Gloria. Adeoque illud ex his Passionibus oriri necessario contendit; scilicet à

Spe lucri est bellum ex competitione : à Metu ne alii in nos dominantur, est bellum quo nos defendimus, aliosque vi aut dolo præoccupamus : & è cupidine Gloriæ bellabimus ad quærendam famam.

Verùm non libet ea omnia transcribere quæ laxè nimis scripsit, ut ex his affectibus necessitatem belli in omnes suaderet : ea legat cui est animus apud ipsum. Autorem. Ego his sic universaliter respondendum esse censeo. Hominem his affectibus non necessariò duci aut impelli, sed eos, aliosque omnes ratione ac consilio temperari posse ac regi ; adeò ut falsum sit hos naturali ac invincibili impetu in ejusmodi bellum homines abripere, ac inde licitum illud esse colligere. In Passionibus equidem humanis, id quod ex impulsu rerum externarum necessariò in homine generatur, nulla lege naturali prohiberi potest, quoniam illæ actiones tantùm quæ in nostra sunt potestate dirigunt. Verùm hi affectus, è quibus Hobbius bellum necessarium esse, adeoque licitum colligeret, ejusmodi sunt qui, quoniam futura, & sæpe quidem è longinquo prospiciunt, ab hominum ratione, ac consilio pendent, eisque adeò regi possunt : Ipse etiam Hobbius aliquando apertè fatetur, *de Cive cap. 3. §. 31. homines qui de presenti (propter appetitus diversos) convenire non possunt, convenire tamen de futuro.* Cujus cognitio rationis est opus, nam *presentia sensibus, futura autem non nisi ratione percipiuntur* ; atque hinc eos in summa Legum naturalium Pacem quærendam esse convenire agnoscit. Incongruè itaque in *Leviathane* eos in bella committit, ex iis affectibus qui à ratione futura per totum vitæ decursum prospiciente pendent.

Præterea autem in fine hujus capitis 13. agnoscit ille hominibus inesse Passiones quibus ad pacem perducantur, eæque sunt Metus præsertim Mortis violentæ, Cupiditas rerum ad bene vivendum necessariarum, & Spes illas per industriam obtinendi. Eadem certè sunt hæ passiones, si
peni-

penitiùs considerentur, cum iis quas paulò ante dixerat homines in bellum impellere. Metus hic idem est cum metu ne homines in nos pro libitu suo dominantur, ipsamque adeò vitam quandocunque velint eripiant, à quo modò dixerat eos impelli ad quærendam securitatem, alios anticipando & invadendo. Similiæque dici possunt de Cupiditate Gloriæ, quæ inter res ad hanc vitam necessarias numeretur, nec non de spe lucri. Atque adeò eadem causæ, secundum Hobbium, Bellum & Pacem efficiunt. Certè si quid in his affectibus est prorsus necessarium, diligenter illud utrinque expendendum esset, ut sciremus an illi potentiùs naturam humanam ad Pacem ducerent an ad Bellum, quod Hobbius in scriptis suis nunquam fecit. Est tamen non minùs ineptum quicquam pronunciare de statu hominis, ejusve naturali propensione in futuros actus, ex eorum tantùm consideratione quæ ad bellum eum concitant, omissis iis omnibus quæ pacem potiùs suadent, quàm esset de futura bilancis inclinatione quicquam prædicere è notitia ponderum quæ unicam ejus lancem premunt. Mihi verò effectuum horum causas ac momenta utrinque posita summâ, quâ potui, diligentia comparanti, tum quatenus naturales sunt motus ab impulsu rerum externarum, & à constitutione ac fabricâ humani corporis aliquantisper pendentes, tum verò, longè magis, quatenus à ratione futura per totam hominis durationem prospiciente cientur & gubernantur, fortiùs videntur universalem Benevolentiam, & pacem, quæ ex illius exercitio sperari possit, suadere, quàm Bellum illud in omnes, in quo Hobbio fatente, est violentæ mortis periculum perpetuum, vitæque solitaria, indiga, bruta, & brevis, adeoque in quo nulla salus cum ratione speretur.

§. XXVIII. Illud unicum quod in hac deliberatione difficultatem aliquam præ se ferat, hoc est, quòd perfecta securitas de omnimoda felicitate nobis procurandâ obtineri non potest, etiamsi nos commune bonum ac pacem genera-

generalem benevolentiam exercendo prosequamur, propter effrænatos quorundam aliorum affectus, qui eundem sibi finem per stultitiam, & temeritatem suam non proponent. Verùm hæc etiam difficultas evanescet, si consideremus nos nihil prorsus, quod majorem de fœlicitate nostra securitatem afferat inter homines facere posse, vel (quod tantundem est) perfectam illam securitatem ab omni calamitate per effrænes hominum cupiditates inferendâ nobis esse planè impossibilem, adeoque necesse esse ut contenti simus id facere, quod inter omnia quæ in nostra sunt potestate ad hunc finem consequendum maximè conducit. Illud autem est, ut fœlicitatem omnium constanter quærendo, illos ad amicitiam primò aliquam, dein ad societatem Civilem, aut Religiosam quantum in nobis est, perducamus, & eò perductos eadem benevolentia in hac conditione conservemus: Quicquid hoc studio minus est, aut illi contrarium, tantundem deficit à summo nostro conatu ad fœlicitatem nostram communemque omnium promovendam per media quæ naturali lumine cognoscimus esse maximè idonea, aut illi insuper repugnat. Hæc ratione sollicitamus omnes rationales in auxilium nostrum ac defensionem, quorum singulorum fœlicitas simul considerata est commune illud bonum quod quærimus, quique ideo, nisi perturbatione aliquâ animi excæcentur, & rationalem suam naturam eatenus exuerint, nobiscum in hunc finem conspirabunt. Quòd si per aliquam animi inconstantiam negligamus hunc finem, aut unumquemlibet innocentem lædamus, manifestum est omnes aliquatenus negligi, & laceffi. Quilibet enim meritò reputabit sibi à nobis idem malum metuendum esse quod innocentibus fecimus. Atque hoc ipse timuit Hobbius, cùm in libro de *Hum. Nat.* misericordiam suo more explicat. Summatim dicam, vis affectuum horum, Spei, Metûs, &c. qui homines tam in Pacem quàm in Bellum impellant, æstimanda est è vi causarum quæ hos in hominibus excitant.

Causæ autem cùm sint bona, vel mala quæ ratio nostra possibilis judicat aut futura ab aliorum agentium rationalium actionibus, earum vis non aliter sciri potest quàm expendendo naturam eorundem agentium. Quapropter huc reducitur summa quæstionis discutiendæ cùm regulas actionum nostrarum futurarum à Natura datas inquiremus, utrùm (sepositâ regiminis Civilis consideratione) hominibus manifestum sit exiis quæ de Dei aliorumque hominum natura facile cognoscunt, quòd melius consulent omnium, suæque speciatim fœlicitati ac securitati, universali benevolentia (quæ innocentiam, fidem, gratitudinem, cæterasque virtutes complectitur) quàm Anticipatione Hobbiana (hoc capite ab ipso expositâ) quâ, *propter præsumptam in aliis ledendi voluntatem, unusquisque docetur vi & dolo ceteros omnes tamdiu conari sibi met subjicere, quamdiu alios esse viderit à quibus sibi cavendum sit?* Affero autem manifestum esse, quòd quisquis optimè consulit fœlicitati tum suæ, tum etiam alienæ, is Passiones eas omnes, quæ turbas movere possint sine necessitate, scilicet Spes, Metus inanes &c. componit sedatque. Nec minùs manifestum est quòd fœlicitatis hujusmodi causæ præcipuæ sunt in agentibus rationalibus. Quapropter is huic finì obtinendo optimè consulit, qui causas has maximè conciliat, id autem facit qui fortissimis quæ eorum naturæ insunt actionum principiis (Potentiæ scilicet agendi secundum rationem, & voluntati) sese accommodat, illam tantùm quærendo fœlicitatem, quæ cum omnium vita beata conjuncta est, & eidem libentissimè inservit. Hinc enim fit ut omnes securè, & salvo rationali suæ fœlicitatis appetitu nociscum consentire possint, & in eundem finem cooperari.

Rationaliter autem nemo majores fœlicitatis gradus appetit & ab extrâ quærit, quàm qui ex natura aliarum causarum rationalium, à quibus mutuò pendet, provenire possunt, atque adeò qui cum earum omnium fœlicitate,

natura-

naturaliter ab ipsis appetitâ , consistunt. Et patet quidem commune hoc omnium bonum , singularis cujusvis , aut paucorum bono esse majus , ut totum parte , aliósque ubique Rationales à necessaria rerum natura impelli ut ita sentiant.

Hinc etiam fit ut Rationales , quique in effectum suum ita excoluerunt , ut Commune hoc Bonum maximum esse nòrint , ejusque causas omnes singularis cujusque felicitàtem (quæ ex rerum natura possibilis) maximam effecturas esse certò cognoverint , certissimè eundem nobiscum finem velint ; atque adeò eos paratos esse ad opem nobis ferendam. Nec sanè adeò difficilia sunt cognitu hæc bene vivendi principia , quin meritò præsumantur à rationalibus plerisque omnibus cognita & approbata , vel saltem eos doceri posse hæc credere , nisi certissimis signis pateat eos se totos affectuum irrationalium ductui tradidisse. *Æquipollent enim his effatis quæ mihi videntur clarissima , nec multum distare ab axiomatibus Mathematicis. Bonum totius est majus bono partis. Causa maxime conservantes ac perficientes totum seu aggregatum , cuius partes mutuam desiderant operam , ejusdem partes pariter conservant ac perficiunt.* Eorum autem qui prima hujusmodi rectè agendi principia non agnoscunt , auxilia aut quærenda non sunt , aut eorum ope qui hæc agnoscunt , si usus postulet , procuranda. E contra Anticipatio Hobbiana conatur alios omnes ad ea cogere quæ factu sunt planè impossibilia , nec minùs voluntati quam potentiæ hominum repugnant. Scilicet exinde singuli id agunt , ut contorqueantur omnes ad sibi solis tanquam summis dominis obediendum. Cùmque singulorum imperia hujusmodi aliorum omnium imperiis è diametro repugnent , non minùs impossibile est ut eorum plura simul valeant , quàm ut idem corpus in mille oppositos simul locos moveatur. Pariter fere repugnat ut impossibilia , postquam hæc clarè cognita sunt , sectarii velint homines , ac ut ea exequi possint. Atque hæc equidem è

natura rationalium, & principiis veri judicii practicis (quæ rationalibus in quantum tales sunt, insunt) desumpta ostendunt, quòd indè sciamus Benevolentiam universalem erga eos magis prodesse quàm Anticipationem Hobbianam. Plura quæ ad hoc caput reduci possint, suggeremus, ubi de Natura Humana de industria agimus.

§. XXXIV. Hic duo tantum adjiciam ex effectis multà omnium sæculorum experiencià observatis, quæ id ipsum confirmant. 1. Regna contermina majorem expetuntur securitatem, & dulciores pacis fructus vi fœderum de pace initorum, quæ solâ fide & aliquali benevolentia mutuâ consistunt, quàm cum apertum inter ea geritur bellum, & alii alios vi aut ex insidiis occupant. 2. In ipsa societate Civili innumeri sunt casus, in quibus autoritas & vis coerciva imperantium se nequeunt exercere; in quibus tamen sæpissimè observamus homines erga se mutuò innocentia, fidei, gratitudinis, aliarumque virtutum leges observare, & multò parcius quàm in statu belli nocendi licentiam sibi met arrogare. Nemo majorem habet securitatem, quòd vita sua, aut patrimonium ipsi non eripietur concivium suorum perjurio, falsisque testimoniis, quàm quæ nascitur ex hominum fide, cujus violationem Civilis Magistratus rarò detegere possit aut punire. Verum non opus est plura respondere iis quæ suggestit Hobbius de necessitate, aut licentiâ bellandi in omnes ex natura Passionum humanarum. Novum est argumentum quod huic subnectit his verbis; *Passiones hominum peccata non sunt, neque qua indè oriuntur actiones, quamdiu, qua illas prohibeat, potestatem nullam, qui faciunt, vident: Neque enim Lex cognosci potest qua non sit lata; neque ferri quamdiu in legislatorem consensum non est.* Respondeo, Actiones à recta Ratione (quæ Dei Lex est naturalis) prohibitas esse peccata; etsi homines hunc legislatorem non videant, nec in ejus imperium contentiant: modò satis iis manifestum fiat, illum jus habere imperii in omnes, & leges illas tulisse.

Quæ

Quæ duò Hobbius alibi sæpe agnoscit. Quanquam hîc nullis contendit homines teneri legibus ita quas ipsi non consenserint.

Certè cùm peccatum sit Legis violatiò , si probentur leges Naturæ existere , quanquam quis non consenserit in Dei auctoritatem eas ferentem , earum violatiò erit peccatum verum. At quoniam illius rei probatio breviter jam antè data est , & uberior è postea dicendis dabitur , non est quòd hîc eidem immoremur. Nihilominus non dimittam hunc *Cap. 13.* articulum priusquàm Lectorem monuero , quàm præclaro argumento Hobbius Thesin hanc suam de *Jure bellandi in omnes extra Civilem Societatem* confirmavit , addiditque cæteris prope ejus finem in Editione novissima , his verbis ; *Sed quid hominibus doctis coniamur demonstrare , id quòd ne Canes quidem ignorant , quò accedentibus oblatrant , interdum quidem ignotis , noctu autem omnibus ?* Scilicet ! Jura Naturæ (i. e. potestas concessa à recta Ratione) discenda sunt ab exemplo canum irrationalium ; Illi omnes in tenebris appropinquantibus oblatrant. Ergò hominibus quoslibet etiam notos interdum obvios , extra Societatem Civilem , licet trucidare. At potius discant Hobbiani , innoxio latratu alios monere , ut caveant ; non autem , ut ille docuit , alios vi aut insidiis incautos præoccupare. Discant vigilare & excubare ante ædes proprias , non autem aliena invadere. Sed dimittenda sunt hæc leviora. Subtilius est illud quod postea eundem in finem adjicit ; *Non sunt Justitia & Injustitia Corporis aut Anima facultates , nam si essent , homini inesse possent qui in Mundo solitarius esset & unicus. Qualitates quidem (inquit) hominis sunt , non autem quatenus Homo est , sed quatenus Civis , &c.* Verùm falsum est quod innuere vult , si de Civitate intelligatur pacto humano constitutâ. Fatemur equidem actus externos Justitiæ alterum plerumque respicere (quanquam possit quispiam sibi esse injurius) verùm propensio seu voluntas suum cuique tri-

buendi (in qua natura Justitiæ consistit) inesse potest & debet homini solitario. Possit homo si unicus existeret, animo esse parato ad paria aliis postmodum creandis tribuenda. Nec ullâ est ratio cur hujusmodi propensio naturalis dicenda non sit, etsi in actus exeri non possit, dum unicus est aut solitarius homo : Quandoquidem ne Hobbius quidem (uti reor) diffitebitur, quin propensio hominis ad prolem generandam naturalis sit ei, in quantum est Animal, etsi supponatur adhuc solitarius (ut Adamus, Evâ nondum creata.)

§. XXXV. Denique quoniam tota hypothesis Hobbiiana huic principio innititur, & (ut opinor) ipse vidit jus bellandi in omnes, & omnia sibi arrogandi non bene consistere cum definitione vera Juris quam ipse in loco antè citato tradiderat, ideoque in initio *Cap. 14. Leviathanis*. Jus Naturale aliter definivit, nempe, *Est Libertas quam habet unusquisque potentiâ suâ ad natura sua conservationem suo arbitrio utendi*. Scilicet non jam secundum *rectam Rationem*, aut ullam Naturæ Legem, sed suo arbitrio, seu quidlibet agendi libertas Juris nomine intelligenda est. Et tamen ne nimium secum pugnare videatur Hobbius, ad ipsum sibimet conciliandum dicam, quod res est, nempe ipsum *recta Rationis* nomine in *Lib. de Cive* olim intellexisse, *Sententiam uniuscujusque propriam*, uti videre licet in Annotatione ad *Caput 2. §. 1. ne eâ quidem excepta quæ absurdissima est & ejusdem hominis alio tempore, aliorumque omnium judicio contradictoria*. Et hoc sanè sensu *recta Ratio*, cum suo cujusque arbitrio consistit. Verum nec *recta Ratio*, nec jus ad cujuslibet arbitrium flecti possunt. Sed hæc similia sunt rigida illi Lineæ rectæ quæ libram in staticis exhibet. Illa enim in rigida cum rebus ipsis quarum Naturæ invariabiles sunt conformitate consistit, uti postea latius ostendemus; & Jus se non extendit ultra ea quæ *recta Ratio* permittit, seu pronunciat consistere posse cum fine quem omnibus Rationalibus proponit. Frustrâ & nullo exemplo Jus dicitur cuiquam competere ad ea faciendâ,

quæ nullâ lege sunt concessa aut permiffa. Nemo dubitat quin homini inſit facultas Naturalis, ſeu vis arbitrii in quamcunquelibet partem ab ipſo determinabilis : verùm cum de jure agendi deliberamus , quæritur quænam inter actiones nobis poſſibiles licitæ ſunt ? Huic autem quæſtioni fruſtra reſpondetur ſine reſpectu ad aliquam legem, ſaltem naturalem. Poſteſt quiſpiam innocentem quemvis aut ſeiſum ſuſpendere aut præcipitem dare, verùm nemo dixerit quemquam Jus habere hæc faciendi , quoniam Jus, & recta Ratio quæ illud dirigit , bonum ſeu verum finem reſpiciunt ; felicitàtem eam ſcilicet , quæ conſideratis aliorum juribus poſſibilis eſt, & media ad illum finem inſervientia. Arbitrium autem hominis temerè ab his utriſque diſcedit. Alii omnes ſi quando Juris naturalis nomine libertatem indigitare placeat, libertatem intelligunt à Legibus Naturæ conſeſſam & munitam. At ſi pertendat Hobbius licere ſibi libertatem hujusmodi quidlibet agendi ad propriam conſervationem Juris nomine indigitare (quamquam nemo præter ipſum hoc ſenſu verbum illud poſtula-verit) quoniam ſcilicet licet Philoſophantibus verborum ſignificationes ad conceptus definitionibus ſuis explicatos limitare ; ſatis erit hoc illi reſpondere; Conſeſſâ illa limitatione ſenſûs illius vocabuli, quâ ipſe ſolus utitur (non enim tenentur alii eodem ſenſu illud vocabulum accipere) probandum illi eſt talem Libertatem quidlibet ad ſuam ipſius Conſervationem agendi, illo in ſtatu exiſtere aut extitiſſe ; ſeu nihil eſſe quod prohibeat, adeoque impediât homines ita agere ſemotâ conſideratione Legum Civilium. Nos enim dicimus etiam in illo ſtatu eſſe dictamina quædam rectæ Rationis quæ Deus per Naturam rerum ſuggerit hominum animis , quæ prædicunt pœnas graviffimas illos manere , qui quicquam contra Bonum Commune attentant propter propriam conſervationem. Nec hoc dicimus tantum, ſed & firmis Rationibus probamus.

Hobbius autem dari talem libertatem, quæ ab illo *Jus* dicitur, non aliter probat, quàm dicendo nos aliter velle facere non posse, *de Cive Cap. 1. §. 7.* quod est contra manifestam cujusque Experientiam. Ego certè me aliter velle facere posse profiteor, & innumeros existimo propter commune bonum mortem libenter subiisse; adeò infirmum est hoc fundamentum, cui reliqua omnis Moralis & Civilis ejus Philosophia innititur. Interim ea omnia quæ afferimus ad Legem Naturæ, quatenus aliorum bonum spectat, stabiliendam, probabunt etiam ante Civitatum constitutionem, nemini licere se conservare illas violando. Et frustraneum ac ridiculum faciunt illimitatum illud jus Hobbianum, quo nunquam licebit uti, nisi cum arbitrium cujusvis cum sententiâ Legis congruat, adeoque limitatum fuerit.

Verum quorsum ego jus hoc quidlibet in omnes agendi frustraneum esse probare satago? siquidem ipse Hobbius, sibi licet hîc contradictorius tantundem penè dixerit: agnoscit enim, *Lib. de Civ. cap. 1. §. 11. Jus hoc inutile esse.* Ipse ille qui verbis hunc articulum immediate præcedentibus concluderat, *Mensuram Juris esse Utilitatem*, hîc tamen jus illud quod tantopere stabilire sudaverat, statim *inutile esse*, pronunciat. Immò verò, ipsa illa verba *Jus* (quale illud ipse definivit) & *inutile* (quod juri in articuli margine conjunxit) sunt ἀνύστα. *Jus* enim ad *Libertatis usum* in utraque ejus definitione refertur; *inutile* autem nullum esse usum libertatis in eadem materia docet. Recta interim Ratio non solet contradictorias hujusmodi notiones componere, nec adeò futuri est improvida, ut illud bellum ad conservationem uniuscujusque necessarium esse statuatur, quod statim videbit omnibus esse perniciosum. Hobbii itaque ratio quâ sua hæc dogmata stabilire conatur, non est recta.

C A P U T II.

De Naturâ Humanâ, & rectâ Ratione.

Hominis nomine Animal intelligimus mente præditum; & ipse Hobbius mentem alteram è præcipuis hominis partibus in libello de Natura humana agnoscit; *Cap. 1. §. 3.* Hujus autem distinctionem à corpore, in quo facultates Animales continentur, abundè satis demonstrarunt Physiologi tam Veteres quàm Recentiores, Cartesius, Digbæus, Mornis; atque idipsum adversus Hobbium vindicavit clarissimus Wardus in *Exercitatione Epistolica Sectione quartâ*; ut lucernam in luce meridiana accenderem, si quid ego adjicere conarer. Illud tamen adnotare visum est illum in ipso limine libelli *de Cive* (malo omine) titubasse, dum Naturæ humanæ facultates ad quatuor genera reducit, vim corpoream, Experientiam, Rationem & Affectum: nam præterquam quòd horum primum [vis corporea] reliqua omnia ex illius sententiâ absorbet, quippe qui nullas vires præter Corporeas agnoscit: illud prætereà invito verborum usu dictum est, Experientiam esse facultatem naturæ nostræ, cùm propriè numeranda sit inter ea quæ accidunt Sensibus nostris tam internis quàm externis, gignâtque aliquando memoriam, non autem sit memoria, uti ab illo definitur in libello de *Nat. Hum. pag. 36.* Prætereà notissimum est ea quæ experti sumus aliquando, memoriâ nostrâ excidere: quòd si habitum experiendo acquisitum Experientiæ nomine intelligat, perperam eam inter facultates numerabit; nisi forsan Geometriam, Jurisprudentiam, aliásque Disciplinas tam Theoreticas, quàm Practicas quia habitus sunt, inter facultates nostras vellet censerî. Verùm minutiora sunt hæc quàm ut iis diutiùs immorarer, quin potiùs evolvamus aliquantis per definitionem *hominis* præmissam: Animalis nomine id omne complecti velim quod in brutis compertum est, & de

quo convenit inter Philosophos, vim nempe nutritivam, locomotivam, generativam; quin & sensitivam eatenus illis non illibenter concesserim, quatenus liceat (utî nihil video quod hoc vetet) Sensationis nomine insignire motus Organis impressos ab objectis, indeque transmissos per nervos sensibus dicatos in cerebrum, quandoque etiam inde communicatos musculis ubi motum cient, aut cordi, aut pulmonibus aliisve fortè visceribus quorum ope affectus varios concitent. Interim tamen menti propriam existimamus vim observandi, seu percipiendi distinctè hosce motus, ita ut liberè contempletur quid in iis, *v. g.* objecti figuram determinet, quid situm alium in objecto ab eo qui est in Retina, quid magnitudinem, quid ejus motum, quid in ejus superficie, aut quæ refractione in medio adeò luminis motus variet, ut Colorum omnia exhibeat phænomena: Non enim video quid in Cerebri Corporea mole hæc (conferimus & iisdem radiorum ictibus in oculos irrudentia) ab invicem separare possit; inter se conferre, & distinguere, aut prohibere quo minùs semper cogitarentur conjuncta, quemadmodum conspiciuntur in Camera obscurata, aut in fundo oculi Animalis; unde naturali impetu simul ruunt in thalamos Nervorum opticorum qui in intima Cerebri substantia conspiciuntur; Sed hæc Physicæ sunt contemplationis. Menti tribuimus Intellectum, & Voluntatem. Ad Intellectum reducimus Apprehensionem, Comparisonem, Judicium, Ratiocinationem, Dispositionem methodicam, & horum omnium, rerumque circa quas versantur Memoriam; Ad Voluntatem tam simplices volendi, nolendi que actus, quàm eorum vehementiam quæ in affectibus præter motus corporeos se prodit.

In memoria propositionum Theoreticarum, & Practicarum consistunt habitus tam Theoretici, qui Scientiarum, quàm Practici, qui Artium nomine celebrantur. Hic Ethica quæ Ars est vitæ, seu dirigendi ad finem optimum summam omnium actuum humanorum, considerata venit.

§. II. Hic etiam monendum est aliquid de variis singularum Gentium moribus, immò & plerorumque hominum; habitus enim varii acquiruntur partim ex diversitate indolis seu ingenii naturalis ad hos vel illos mores proclivioris: partim ex Temperamento Corporis, Climatis, Regionis, Educationis, Religionis, Fortunæ, Negotiorum in quibus gerendis occupati sunt homines. Ex hujusmodi moribus altera ferè hominibus constituitur natura, ideoque considerandi sunt in Legibus ferendis; quod eò usque verum est ut Leges perverustæ, quanquam si abstractè considerantur, non sint usquequaque optimæ, retinendæ tamen sint vel eo nomine, quòd homines iis assueti meliores earum loco substitui sine perturbatione publicâ, atque summo omnium Jurium periculo non patiantur.

Illud etiam hic loci adnotandum duxi, nos cum aliis omnibus Philosophis in sequente Disquisitione de Legibus Naturæ humanæ necessariò connexis & congruentibus, semper intelligere, seu supponere Naturam humanam ætatis jam adultæ, ubi mens est *Sana in corpore sano*, saltem quatenus Ratio ac Virtus requirunt: non enim Leges feruntur infantibus, & amentibus, nec ex his Civem institui-mus, nec ideo ex horum impotente appetitu, & factis statuendum est de Naturæ humanæ Jure, aut propensione: quanquam licet opinor quicquid Naturæ sive animali, sive rationali postquam adoleverit, congruum in iis videmus, illud pro indicio sumere, hujusmodi Actus apprimè Homi-nibus esse connaturales. Quemadmodum in iis videmus & expectationem misericordiæ ab hominibus, & sympathiam è causis mox tradendis explicabilem, quâ cum lætantibus lætantur, & plorant cum plorantibus. Frustrâ itaque Hob-bius, qui in Annotat. ad cap. 1. art. 2. explicans, quare dixerit contra plerosq; hominem non esse *ζῶον πολιτικόν*, (quod ipse *animal aptum naturâ ad societatem* transfert) hanc affert sententiæ suæ rationem, quòd cum *Societates sint fœdera; horum autem ab infantibus, & indoctis, vis; ab aliis*

(quos postea indicat esse permultos, fortasse plurimos, morbo Animi, vel defectu disciplina) qui damnorum à defectu Societatis in experti sunt, utilitas ignoratur : unde fit ut illi societatem inire non possint, hi non curent. Habent tamen illi tam infantes, quàm adulti Naturam Humanam. Ergo homo ad Societatem aptus non naturâ sed disciplinâ factus est. Hæc est sententia Annotationis Hobbianæ, hæc verba, quanquam non omnia, brevitatis causâ : mitto impræsentiarum quod falsò supponit societates esse fœdera; quodque disciplinam quæ tota se accommodat naturæ, eique subservit, naturæ opponit : quicquid enim discimus ab aliis, illi à natura sua & universi hauserunt; verum id hîc moneo quòd ipsa etiam experientia (cujus defectu plurimos Societati ineptos esse causatur) in naturam resolvitur, quæ procul dubio docet, quicquid experientia verum esse testatur. Quanquam igitur multi è verbis liberè constitutis discant plurima, notiones tamen seu sensus verborum, & notionum cohærentia in qua omnis veritas affirmata continetur, à natura sunt; unde & eædem sunt ubique gentium, licet verba sint diversa. Oblitus interim est Hobbius se experientiam fecisse facultatem naturæ humanæ cum eam illi opponit. Illud tantum dictum velim Philosophos omnes & Scriptores de Rebus, publicis non ignorasse, nec oblitos fuisse quàm sint inidonei infantes, & adulti morbo animi laborantes ad ineunda fœdera aut munia Societatis obeunda; sed tamen existimasse hominem ad id natum esse, ad quod maturâ tandem ætate naturæ impetu perveniet, nisi quid præter naturam, quale est morbus animi, acciderit. Notum est illud Juvenalis, *Non aliud Natura, aliud Sapientia dicit* : & Aristoteles *Politic.* 1. cap. 2. Naturam ex fine seu ex perfectione existimandam esse tradit, & certe puerilis est illatio & Grammaticam sapit non Philosophiam moralem, homines nati sunt infantes, ergo ad societatem inepti nati. Sanè similis, ei quâ in sua Physiologia Hobbius deducit fragorem fulminis à fracta glacie, quam mediâ ætate,

æstare, invitâ statica suspendit. Quanquam enim vox illa *Natura* à nascendo ducatur, notum tamen est, naturam (humanam dico) eam exprimere rationis vim cujus inchoata tantum semina in recens natis reperiuntur. Sic ad speciei suæ propagationem naturâ suâ comparatus est homo, & tamen nec infans ad hoc sufficit, nec si morbo sterilis evadat; nec sine ope fœminæ hunc finem assequitur. Sic plantarum & fructuum vires tam alimentum, quàm medicinam nobis subministrandi naturales dicimus, quæ in iis non reperiuntur, statim postquam è terra germinarint aut ex arboribus effloruerint, sed tum demum postquam Solis ac imbrium ope ad maturitatem provenerint, & periculosos maligni aeris afflatus effugerint. Quòd autem Ratio sit humanæ Naturæ facultas, adeoque nobis naturalis, id sanè agnoscit Hobbius *primo Artic. hujus libri de Cive*, immò & recta Ratio, de qua loquitur *Cap. 2. Art. 1.* ubi hæc sunt verba; *Est igitur lex quadam rectâ Ratio, quæ (cum non minùs sit pars humane Naturæ quàm qualibet alia facultas vel affectus Animi) naturalis quoque dicitur.* Hoc tamen ipsum idem Hobbius aliquando negat *Leviath. c. 5, p. 21*, ubi ait; *Non est Ratio nobiscum nata (veluti sensus & memoria) neque Experienciâ solâ acquisita, verum Industriâ, &c.* Liberet ille seinet (si libet) à contradictione, Nolo ego operâ meâ abuti probando id quod evidentissimum est: p æsertim cum antea apertè dixerim hominis ætate jam maturâ Naturam me considerare, quâ usus Rationis per naturam accedere solet.

§. III. Nobis videbimur sententiam nostram satîs probâsse, si evicerimus Naturam humanam eo modo suggerere quasdam certas vivendi Leges, quo suggerit peritiam numerandi. Omnes rationales postquam adoleverint sponte suâ, nisi morbus animi intervenerit, res diversas numeris distinguunt, eosque addunt, subtrahunt, multiplicant etiam, dividuntque absque artis regulis, si numeri sint minutiores. Idem prorsus sentiunt, idque necessariò omnes gentes de duorum

duorum numerorum summâ additione repertâ, de eorum differentia subtractione inventâ, quanquam in nominibus, notisque numerorum plurimum discrepent, quæ cujusque gentis arbitrio constituuntur. Pariter etiam Naturâ duce existimo omnes necessariò agnoscere Bonum omnium Rationalium majus esse simili bono cujusvis partis illius aggregati; hoc est, verè maximum esse bonum, & in Bono totius hujusce aggregati quærendo, singularum partium bonum contineri, quærendumque esse. Partium etiam singularum Bonum divisum postulare usum rerum & operum rationalium quibus grata iis fiant. Deo scilicet Honor exhibeatur, & singulis hominibus vita, valetudo, & vires conserventur. In his autem Legum omnium Naturalium semina virésque contineri repetiemus. In numerandi peritia multum juvant industria, & artificiosè constitutæ notæ, earumque loci: verum hæc ipsa à Natura cœu fonte profisciscuntur; nec unquam efficere possunt, ut quæ sine arte noverimus esse vera & necessaria ad usus vitæ, fiant falsa, aut refutentur ut vana. Immo postquam accesserit artis auxilium qualecunque, effectus tamen totus Naturæ potiùs quàm arti tribuendus est. Profsus uti postquam ars coquinaria cibos in alimentum idoneum præparavit, nemo negaverit ali nos naturæ viribus, aliter enim ipsa etiam vita nostra non esset naturalis.

Hoc autem præmittendum censeo postulatum, quod nemo opinor existimabit iniquum, mentem humanam vel ejus facultatem quamlibet, præsertim intellectualem, pronam esse ad actus sibi proprios, quoties vel ab extrâ, vel etiam à corpore sibi conjuncto occasio, & materia suggeritur. Nempe perpetua id confirmat experientia, quoties per sensus oculos *v. g.* aut aures Lux, Color, aut sonus defertur ad mentem, eam statim proclivem esse ad observandum quod offertur: & pariter se res habet in observatione dolorum, aut voluptatum ab intimo corporis statu provenientium. Necessariæ sunt quodammodo apprehensiones

siones primæ, & magis obviæ collationes imaginum inter se, ac judicia quædam seu propositiones inde constitutæ; quin & evidens cohærentia inter causas & effectus mentem ducit in compositionem propositionum eam affirmantium, eadêque vel invitis recurrunt in mentem occasione datâ ex interno Memoriz impetu seu vigore: nec arbitrii libertas hæc omnino impedire potest; quanquam hujusmodi actus potest juvare. Nempe possumus nosmetipsos excitare ad recolligenda ea quæ à Memoria penè exciderant, & ad observata à sensibus curiosius considerata, & ad comparationes diligentius faciendas, & è collatis inter se notionibus propositiones, è propositionibus collatis Syllogismos, adeoque novas Conclusiones constituendas. Unusquisque autem hominum adulatorum prout vegetioris est animi à naturâ factus, ab eadem natura sua sponte fertur in hujusmodi operationes summâ pariter cum animi lubentia, summâque necessitate. In hunc impetum plurima quæ naturalia dixerim rationis dictata (priora scilicet & per se manifesta) resolverem, atque insuper eos actus voluntatis qui circa fœlicitatem universaliter consideratam versantur, seu in toto bonorum possibilium aggregato; non enim opus est ibi comparato judicio, quia omnia bona includit, ut à Cicerone definitur bonorum omnium complexio; nec non circa partes varias fœlicitatis nostræ quæ per se expectandæ sunt; qualia sunt sapientia, sanitas, visio luminis non nimii, & reliquæ sensibus congruæ impressiones, quæ se nobis offerunt. Nec hîc opinor reclamantem habebimus Hobbium (magnum licet necessitatis omnigenæ patronum) qui *conceptionem omnem motum corporeum esse*, docuit in capite, *eundemque motum ad cor propagatum, siquidem ejus motum vitalem juvet, voluptatem, & amorem, sin impediat, tadium atque odium essentialiter constituere*, *Human. Nat. pag. 69. 70. &c.* Et hunc motum naturaliter sollicitare seu impellere ut potius accedamus ad ejus causam, tûmque est appetitus; vel ut recedamus, estque fuga. Ego vero mundi

mundi corporei in mentes nostras vim hujusmodi ex mechanicis Legibus necessariam non agnosco : fateor tamen cum omnibus, quantum scio, Philosophis, animas nostras aliquali necessitate ferri in primas rerum cogitationes, & boni in genere appetitum, malique fugam. Quippe diviniore ejus naturæ ingenitus vigor eam non permittit penitus torpere nihil agendo, nec potest aliud agere quàm (prout materia suppeditatur) intelligere, velle ac nolle, & motus quosdam corporis, ad obtinenda quæ vellet, determinare.

§. IV. Verùm quoniam Leges Naturæ ea tantùm jubent quæ ab actionum principiis naturaliter nobis insitis provenire possunt; ideo par est ut statum & vires tam mentis quàm corporis, tum sigillatim tum conjunctim penitus introspeciamus, ut ad quid agendum aptus sit homo ex intima sui constitutione nobis innotescat.

Mentem autem longè majorem esse, & ad majora creatam quàm ut unius animalculi tantùm vitæ tuendæ deserviat, clarissima indicia veniunt exponenda.

Atque hîc imprimis non tacenda est natura ejus spiritalis; incorporea & Deo cognata, quæ officium nobilius flagitat quàm quæ animæ suillæ competit, ut salis instar à carne arceat putredinem. Generaliter etiam observari potest & debet, dotes animæ longè minores sufficere ad vitam diu conservandam quàm quæ in homine reperiuntur, quod videre licet in longævus aliquot brutis: immò & in arboribus, ut quercu, quibus vita diuturna est sine sensu, multo magis sine mente: immò & mentis nostræ acumen non in eo consistere ut prospiciamus quænam Alimenta, Medicamina, Exercitia, &c. ad longævam in hac statione commorationem faciunt, nam in his mirè cæcutiunt etiam præstantissimi Medicorum, sed in iis potiùs eminere quæ ad Numinis agnitionem, ac cultum, & Moralem, Civilemque doctrinam spectant. Verùm hanc Provinciam ornavit egregiè, & ab Hobbii inyasionibus defendit Clar. Dr. Wardus

nunc Rev. Episcopus Sarisburiensis præter alios tam hujus quàm antiquioris sæculi Philosophos.

Nihilominus necesse erit ut vires quasdam actionésque Animi lectoribus ab oculos ponam, unde constet eum naturaliter idoneum esse ad ineundam amplissimam Societatem, præcipuúmque sui usum negligere, optimósque suæ indolis fructus amittere nisi in eam concedat; atque hoc potiore Ratione quàm dicimus Terram quæ sponte fundit hinc sparsas tritici aristas, illinc arbores frugiferas, naturaliter idoneam esse ad excitandam alendámque cultorum Industriam. Quippe solo natura subest. Enimverò ex apta facultatum humanarum ad Societatem ineundam constitutione evincitur (1) homines posse & scire, & observare Leges Naturæ; quod primò manifestum sit oportet, quia aliter frustra essent & monitiones aliorum, & nostri conatus: (2) earum observationem per se esse suavem, gratámque, & præcepta quæ ad hujusmodi actus nos dirigunt eo ipso quòd ad naturaliter suavia nos ducunt, præmium obedientiæ præstandæ polliceri, & praxin secundùm eam institutam mercedem non contemnendam secum apportare; eam scilicet voluptatem seu fœlicitatis nostræ partem quæ in facultatum homini peculiarium actibus connaturalibus ad vitæ optimæ finem, mediâque aptissima ducentibus necessariò continetur. Omne enim virium naturalium, præsertim summarum, exercitium, in quo nec à scopo erratur, nec à via deflectitur, naturaliter jucundum est: nec intelligi potest voluptas in motu, ut loquuntur, consistens, alia quàm quæ in hujusmodi actibus percipitur. Liberatio à malo, & quies quædam, aut aliqua facta perpeßio non ingrata ab extrinsecis nobis obveniat; verùm à nobis ipsis non alia provenire potest quàm quæ ex actibus hujusmodi, quos dixi, immediatè aut saltem mediatè dependet. Hæc autem sola est fœlicitas ad quam moralis Philosophia nos dirigit. Nec possumus sanè institui ad id quod ab actibus & facultatibus nostris nullatenus pendet. Ex his autem
sequi-

sequitur, quòd quòd plura sunt in hominum facultatibus ad legum Naturalium notitiam, aut observantiam, adeoque ad virtutes exercendas apta, tot majora sunt præmia ejusmodi actibus animæ, seu tanto major, magisque propria homini fœlicitas secundum virtutem agendo obtineatur: beantur enim singulæ ejus facultates actibus, ut publicè utilibus, ad quos eliciendos à natura fit idoneus. Ostendemus enim posthæc fœlicitatem ex actibus humanis qui à natura oriuntur necessariò fluentem, clarissimum esse indicium naturale, velle Causam primam, homines ad tales actus obligare, seu eos Lege suâ imperare. Selegi autem tanquam nostro instituto commodissima (1) rectam Rationem, & rectitudinis ejus mensuram. (2) Apprehensiones à singularibus abstractas, v. g. Naturæ Humanæ, & inde orta judicia de attributis hujusmodi apprehensionibus convenientibus, aut disconvenientibus, & appetitus universales, seu indefinitos hujusmodi judiciis congruos & consequentes. Huc etiam referenda est vis constituendi signa Arbitraria, ut sonos, & scripta universalibus conceptibus, judiciis, & volitionibus accommoda. Sermo etiam quoniam memoriam rerum juvat, atque Rationem, virtuti potius quam vitio, Societati, magis quam Seditionibus inservit. Hinc etiam fluit vis condendi regulas vitæ, seu actuum generales, ex notionibus actuum in generali naturâ suâ cum notionē humanæ naturæ convenientibus: hujusmodi autem judicia faciliùs in Memoriam recurrunt, si verbis in hunc finem accommodatis exprimantur, & si hujusmodi verba notionibus accommodentur plurium hominum, & communi eorum consensu ad eas significandas adhibeantur. Exinde sunt Regulæ plurimis communes, seu Leges publicæ, quæ, ut status rerum postulabit, rogari possunt, vel abrogari, aut iisdem aliquid derogari: quemadmodum rectè præscribat Medicus eidem corpori variis temporibus diætam nunc tenuem, nunc copiosiore, medicamenta nunc analeptica, nunc autem evacuantia: (3) Cognitio-

nem

nem numeri, mensuræ, ponderumque & huic inclusam vim plura (v. g. minora bona) in summam colligendi, eademque inter se comparandi, secundum differentiam & Rationem. Hinc homo summum bonum, id est aggregatum, ex omnibus bonis, & comparatum, seu aliud Bonum alio majus esse aut minus investigare potest, & alia ex aliis detrahere, rationemque & proportionem inter æqualia & inæqualia æstimare valet: in hujusmodi autem actibus ita dirigendis ut optimo fini inserviant, omnes versantur *Leges Naturales*. (4) Vim huic affinem ordinem vel jam existentem observandi, vel eundem constituendi in rebus faciendis, & cognoscendi quantum momenti sit in conjungendis viribus ad idem effectum, præsertim ad commune bonum, uti in Exercitu & Republica constituta videte est. Hæc ego dum penitiùs contemplari cupio, subiit animum cogitare, Ordinis naturam & vires distinctissimè intelligi posse, si illum considerarem in simplicissima materia, in qua effectum ejus simplicissimum demonstratur. Nusquam autem mihi occurrit Ordo in materia simpliciore, nec effectum simplicius inde demonstrabile, quàm sit Geometricus ille ordo linearum rectarum, motuumque complicatorum è quibus Curvas suas Geometricas generati posse demonstravit Cartesius *Lib. 2. Geometriae*. Ibi autem ex Analyticæ principiis hoc deduxit, Naturam nempe & Proprietates Lineæ à complicatis motibus describæ, sub accuratum calculum seu demonstrationem non cadere, nisi ab uno motu reliqui, alii aliis subordinati, rogantur. Quod autem ille de Linea simplicissimo sanè motuum complicatorum effecto observavit; pariter verum est de effectis omnibus à plurimum causarum concursu pendentibus, necesse esse ut inter causas illas aliæ ab aliis certo ordine regantur, omnesque ab una summa potestate; aliter enim incertum erit, quidnam ex earum concursu futurum sit effectum; adeoque finis vel nullus communi earum omnium auxilio quæretur, vel per media quæ nescimus an sint idonea nec ne. Hujus notitiæ vi & d

Causarum subordinatarum serie sensibus observatâ Mens nostra distinctissimè primam deprehendit, quæ est Deus Rector Mundi; & futura ex vi Causarum omnium rationalium in subordinatione nota positarum providere valet; quæ ambo suadebunt ut homines in subordinationem amplissimæ societatis (quâ omnes velut in Civitate Dei contineantur) se tradant. (5) Ex his sequitur eximium illud humanæ mentis privilegium magnarum virium ad hanc societatem conciliandam, conservandamque, nempe vis Animæ ad affectus excitandos, sistendos, moderandosque & ad eos in majoris boni appetitum, malique fugam dirigendos, quàm quod cadit sub cognitionem cujusvis alterius animalis; quoniam & plura & universalia bona, eorumque summas, & series ordinatas capimus, sentimusque nos posse animum divertere à cogitationibus, & affectibus quæ nostra privatim commoda spectant, eosdemque determinare ad publici boni curam, in quo libertas eminet. Controversias de Libertate ab aliis pertractatas non attingam. Extra controversiam id videtur positum esse, hominis Naturam hoc in se involvere libertatis, ut ad nihil (in actionibus externis, quales sunt contractus, eorumque observatio & violatio) determinetur, nisi interventu sui judicii, in quo ferendo convocare possit auxilia non sensuum modò, sed & Memoriam, adeoque expendere, hoc cine quod facturus sum conveniet cum bono publico, quod nisi factum tectum sit, bona propria salva esse nequeunt? Hoc cine consentit cum solidis virtutum incitamentis, &c? Observavi enim etiam illam quam Hobbius instituit Politiam hoc postulatum nec immeritò supponere, posse homines inter se convenire seu pacisci de transferendis suis juribus in aliam personam ad commune bonum *Cap. 5. §. 6. de Cive*; quanquam alibi eos nihil præter bonum sibi spectare posse contendat. Cùm autem sit in hominibus naturaliter tam ampla nobilisque facultas quæ spectare possit & complecti ingens illud maximumque omnium rationa-

rationalium conjunctum bonum , facile judicabit Lector, annon in ejus perpetuo vigore & exercitio summa cujusvis beatitudo consistat. Distinctam ab intellectûs & voluntatis viribus facultatem hanc esse non contendimus : Sufficit si ex earum concursu hæc, quam dixi, vis consurgat. Quàm proximè autem hæc vis animi disponit aut idoneos facit homines ad se continendos à subitaneò quovis imperu , & ad Mores juxta Legum primò Naturalium , deinde Civilium normam dirigendos, adeoque ad firmandam amplissimam simul & arctissimam omnium Societatem , nemo non videt. De recta autem Ratione, & de notionibus universalibus visum est paulò copiosius disserere ; reliqua paucis indicasse sufficiet.

§. V. De recta Ratione ideò magis sollicitè agendum est, tum quia rectum sui index est & obliqui , eique in Moralibus idem concedendus est locus , qui sanitati in Medicina , cujus notitia morborum Theoriâ prior , & naturâ notior ; tum quia convenit inter reliquos Philosophos & Hobbiûm , eam esse Actionum humanarum Regulam, etiam antequam Leges Civiles fiant. Vid. *de Cive. c. 2. §. 1. & annotat.* Imò & si sibi constabit, non magna erit inter nos de ejus definitione dissensio. Nam *Cap. 2. §. 1.* in Parenthesi (quam Definitionem videtur ponere velle) innuit eam esse veritatem à veris Principiis rectè ratiocinando collectam. Ego quidem hac in materia rectæ Rationis nomen paulò latius patere existimo. Tam Principia seu Veritates per se notas , quàm Conclusiones inde deductas complectitur, & significet effectum Judicii tam noetici quàm dianœtici. Favet Etymologia Verbi , quæ ratam tantummodò innuit sententiam (hoc est) certam, stabilem, rebus congruam, sive ea per se fuerit evidens, sive medio adhibito probata. Favet etiam usus qui loquendi est arbiter : omnes enim evidentissimas quasque propositiones (ut impossibile est idem esse & non esse) pro Rationis dictatis agnoscunt , non minùs quàm eas quæ probatione carent.

Nec repugnabit fortè Hobbius latiori huic usui verborum. Consentimus interim cum illo non intelligendam esse facultatem infallibilem (ut ille multos, sed nescio quos intelligere affirmat ;) sed tamen intelligenda est facultas his iudicii actibus non falsa : nec propriè intelligitur ratiocinandi actus (ut ille temerè) sed iudicii effectus ; nempe veræ propositiones in memoria repositæ, siue præmissæ fuerint, siue Conclusiones, quarum aliquæ quæ Practicæ sunt, Leges dicendæ veniunt. Nam cum his conferuntur actiones ut examinetur earum bonitas, non cum actibus ratiocinandi quorum vi fiunt ; hos tamen connotari libenter concesserim.

Illud autem quod mox in *Annotatione* (rationem redditurus cur propriam Ratiocinationem in descriptione rectæ posuerat) subjungit, falsissimum est. *Extra Civitatem ubi rectam Rationem a falsa dignoscere nisi Comparatione facta cum sua nemo potest, sua cujusque Ratio non modò pro actionum propriarum, quæ suo periculo fiunt, Regula, sed etiam in suis rebus pro rationis aliena Mensura censenda sit.* Nam extra civitatem potest quivis rectam Rationem dignoscere absque comparatione facta cum sua. Quoniam datur Regula communis ad quam exigenda est & sua cujusque Ratio (seu Sententia) & aliena. Nempe rerum Natura prout exponitur diligenter omnibus nostris facultatibus, examinanda, & observanda : ea est norma quâcum conferendæ sunt tam præmissæ, quàm Conclusiones, siue à me siue ab alio quovis homine, imò ab ipsa Civitate postquam constituta est, factæ. Certissimum enim est Veritatem, quæ ipsa est rectitudo, propositionum de rebus actionibusque existentibus, aut mox exituris factarum, consistere in earum conformitate cum rebus, de quibus fiunt. Quippe cum cogitationes nostræ de rebus seu apprehensiones simplices sunt rerum imagines (imagines autem veritas, omnisque perfectio est in eo, ut exactè respondeant iis quibus referendis destinantur) & propositiones veræ sint apprehensionum

ab eadem re in animum impressarum conjunctio per affirmationem, seu notionum res diversas referentium sejunctio per negationem; necesse est ut earum veritas ac rectitudo à conformitate cum rebus tota pendeat; uti apprehensionum veritatem inde petendam esse in confesso est.

Hoc igitur extra dubium ponendum est, hominem qui aliter de rebus statuerit quam res sunt, non statuere secundum rectam Rationem, seu non rectè exercere judicium suum; eum verò qui uti seres habet, affirmat, aut negat, secundum rectam Rationem pronunciare.

§. VI. Nec refert in hac materia, quis sit qui aliter judicat quam res est, Judex supremus, an qui habet superiorem; quoniam Veritas seu Rectitudo propositionis factæ nullatenus pendet ab ordine inter homines constituto, sed à sola cum rebus, de quibus fit, convenientia. Nec his obstat quòd dentur Propositiones quædam Mathematicæ, aliæque his similes excogitentur; quæ veræ dicantur licet nihil existit cui sint conformes. Hujusmodi quippe suppositiones, quia nihil pronunciant de rebus extra mentem, cum talibus non sunt conferendæ, sed consensus tantum inter terminos è quibus fiunt, est quærendus, in eoque veritas consistit earum: hæ tamen nullum habent in vita humana usum, nisi aliquid extra cogitationes nostras reperiatur factum, aut à nobis fiat, quod nihilo (quod quidem consideratu dignum) à conceptibus Animæ formati differat. Si earum subjectum, aut aliquid quam proximè simile non possit existere, nugatorix sunt, & æquivocè tantum Veræ dicuntur. Veritas enim Complexa, quæ in solo consensu terminorum consistit, si termini ne possint quidem existere, non est ejusdem naturæ cum illa quæ consensum terminorum possibilitium saltem, si non futurorum & existentium, indicat. Prior illa planè inutilis est. Utcunque tamen de hac re statuetur, illud liquidò constat, propositionem cujus subjectum existit, aut exiturum est, hoc est, cujus subjectum conforme est rebus extra mentem, quæ jam sunt, aut futura sunt,

postulare etiam prædicatum iisdem rebus conforme; adeoque totum debere rerum naturis extra nos positis congruere, quod præcipuè jam contendimus.

Certum etiam est unumquemque hominem singularem, & cujusque Jus in res, & personas, qualecunque tandem sit, quodquod esse non Chimericum, animoq; tantùm fictum, sed reale, & tanquam extra cogitationem considerandum esse, quippe ad rerum usum & effectus hominibus gratos singulorum jura referuntur: ideoque etiam necesse est ut propositiones, seu dictata Rationis de his ut vera sint, necessariò esse debere rerum conditioni conformia. Quod inprimis stabilitum velim ad evertenda Hobbii fundamenta: hinc enim immediatè sequitur, propositiones contradictorias de duorum quorumlibet jure ad easdem res aut personas, non posse esse dictata rectæ Rationis quæ Hobbianæ disciplinæ fundamentum est.

§. VII. Sciendum autem est obiter me per dictata Rationis Practicæ intelligere propositiones quibus indicatur aut finis, aut ad eum media in cujusque potestate posita: omnis enim praxis in hæc resolvitur. Rationem autem practicam tum demum Rectam dici, cum illa verè, seu ita ut res se habet, statuit in propositionibus significantibus quis cujusque finis sit optimus ac summè necessarius, & quæ sint media maximè idonea; vel (quod eodem recidit) quæ verè pronunciat quinam nostri consilii ac voluntatis effectus nos aliòsque beatissimos constituent, & quâ ratione eos certissimè producemus. Prorsus uti in Geometria ea Ratio theoretica est recta quæ quantitatem aliâ majorem esse dictat, quæ re ipsâ ex Natura sua est major: Ea autem propositio practica recta est quæ modum docet construendi Problemata, quem si sequemur, effectum re ipsa dabimus, quod erat faciendum: nec certior est hujusmodi sententia aut propositio, si ab Imperatore fiat, quàm si fieret à privato. Quoniam enim omnis recta Ratio rebus, de quibus judicium fecimus, est conformis; res autem

autem unæ sunt, sibi que similes : Sequitur, rectam rationem in uno non posse id dictare, quod contradictorium est & repugnat rectæ Rationi iisdem de Rebus in alio quovis homine.

Ex hoc etiam principio sequitur, quod generaliter de omnium hominum Actibus præcipi potest & debet ; *Actus humanos per totam cujusque vitam esse debere uniformes & sibi consonos* ; eumque non posse secundum rectam Rationem perpetuò agere, qui, ut Horat. loquitur, *æstuat, & toto disconvenit ordine Vita* : Nempe intrinsecè includitur in conceptu veræ propositionis, (practicam sume exempli gratiâ) atque adeò hominis ea in re rectè judicantis perfectio est necessaria, ut cum aliis veris de materia simili factis conveniat, licèt similis ille casus aut alio tempore recurat, aut alterius fuerit hominis : adeoque si quis actum suum sumendi sibi ad vitam necessaria ab aliis nondum occupata facere judicet ad perfectionem universi, necesse est ut judicium quod alterius in simili conditione positi actus similis pariter ducat ad eundem finem, sit unicè rectum ; atque ideò intrinsecè includitur in conceptu rectè judicantis, ut judicet eadem aliis licere in simili casu, quæ ipse sibi licere verè existimat. Quod extendendum est etiam ad illa, quæ circa opem sibi ferendam juxta rectam Rationem postulare quis se posse aut debere verè credat : æquum enim est ut in paribus circumstantiis alium quemvis ejusmodi auxilia ab eo meritò debere postulare posse persuasum habeat.

Hic autem adeò cespitavit Hobbius, quoniam non observavit eandem esse omnibus Normam (rerum Naturam, finis præsertim omnibus rationalibus necessariis & mediorum eò naturaliter ducentium) ad quam exigenda est omnium Ratio ut innotescat, utrùm recta sit nec ne.

§. VIII. Obiter autem hic notare licet, quàm honorificè de Deo (per dictata rationis naturaliter regnante) Hobbius sentiat ; Deum nempe de jure Naturali homines insti-

tuentem per Rationis rectæ dictamina, pronunciare sibi met ipsi contradictoria; docere modò pugnandum esse adversus omnes, adeoque in prælia committere homines utrinque *injustè* (quia jura tantum sua reperunt) occidendos; deinde autem vetare bellum eadem rectâ Ratione, eaque Ratione jubere relinquere, quæ eadem etiamnum pronuntiat, quia jura sunt, rectè retineri, bello vindicari. Enimverò necesse est ut Deo affingat omnes illas contradictiones quas in recta (uti ille vocat) Ratione hominum contradictoriè de necessariis ad vitam suam pronuntiantium esse agnoscit: quippe per hanc rationem Deum regnare docet velut per Legem, *de Cive cap. 15. §. 8.* adeoque permittere ea omnia quæ hæc ratio permittit, & docere omnia salvis legibus fieri posse, quæ recta Ratio de jure naturæ fieri posse docuit. Ipse enim Hobbius jus non extendit ultra libertatem facultatibus naturalibus secundum rectam Rationem utendi, ubi de industria illud definit *de Cive cap. 1. §. 7.*

Ex his autem perspicuum est, quòd Hobbii Deus primò Jus dat aliena omnia invadendi, quòd illius recta Ratio flagitia quælibet perpetrandi licentiam complectitur, indè verò perniciosi belli miseriis omnes implicat. Sed postquam flagitiorum, bellorùmque malis homines fecit miseros, meliore aliquantulum viâ iter instituit ad Justitiam, qualis quidem legum Civilium pœnas effugiat; & ad pacem, qualem scilicet illa justitia constituet, tandem infœlices mortales perducere conatur.

Ratio quam ego Rectam dixerim in primis fœlicitatis nostræ simul ac alienæ partes omnes meditatur, & causas in nostra potestate positas è longinquo prospicit; quas cum ex Natura sua adeò complicatas inter se videt, ut *prudens* nostræ fœlicitatis Cura ab alienæ, communis nempe omnium societatis, studio divelli nequeat, summam statuit erga Deum, hominesque justitiam colendam esse, pacemque indè beatissimam profecturam prælagit.
Eadem

Eâdem autem operâ actus hominum omnia sibi arrogantium, aut his similia facientium, bellis & summis calamitatibus omnia miscere præsentit; nec opus habet rem adeò manifestam suo periculo, & à belli temerè suscepti cladibus discere. Ideo jus talia perpetrandi nunquam concedet; sed contrâ Amicitias inire, & regimen Civile constituere ubi defuerit, constitutum autem conservare jubebit, ut non solum hæc belli mala quæ à quorundum hominum dementia nasci posse præsentit, propullentur, sed adjumenta maxima ad summam virtutem simul & fœlicitatem comparentur. Hoc autem ideo fieri posse censuit Hobbius (imò & necessariò fieri) quoniam non observavit eandem esse omnibus Normam (rerum Naturam) ad quam exigenda est omnium Ratio, ut innotescat utrùm recta sit nec ne.

Hic autem ego Ædis Concordiæ lapidem angularem & fundamentalem à Natura jactum existimo; quippe hinc derivatur hæc Lex Naturalis uniens omnia Entia Rationalia (seu quæ sapiunt, nam adulta Ratio est Sapientia) inter se, & cum Deo utpote sapientissimo, quæ sic exprimitur; *Oportet unumquemque rectâ Ratione utentem, judicio & appetitu inde determinato consentire cum aliis omnibus rectâ pariter Ratione de eadem Materia judicantibus.* Unde illud etiam hypotheticè sequitur (quod postea ex propriis Principiis probabimus) si quisquam rectè ratiocinando rationalis (i. e. si quisquam sapiens) suum singulis officium ad bonum Publicum assignaverit, alios omnes qui rectè senserint in idem esse consensuros. Verùm hâc de re postea plura.

§. IX. Illud autem postea monebimus, ut Ratio nostra recta sit, cavendum esse non modò à Paralogismis ubi discutimus, verùm præcipuè à temerariis judiciis, quibus aliquid tanquam luce suâ evidenter verum admittimus absque ulla probatione: curandùmque est imprimis, ut apprehensiones nostræ simplices & clara sint, ex forti, ac frequenti

eiusdem rei per varios casus, ut sensus, variâque experientia cognita, & *distincta*, per separatam ejus partium singularum observationem, & *adequata* insuper (quantum assequi possumus) per Memoriae & intellectûs auxilia, sensuum explorationi superaddita. Sciendum est in his impressionibus ab extrâ propriè nullam falsitatem esse posse. Ex distantia quidem, refractione, aut coloratione radiorum in Ictericorum oculis occasio datur incautis falsò judicandi, sed si omnia in *Medio* inter facultatem percipientem & objectum considerentur (ut oportet) antequam Judicium feramus (ipsius sanguinis, Spirituum indè emanantium, nec non Cerebri temperies huc referatur) errorem poterimus devitare. In *medio* sunt causæ partiales impressionum factarum, adeoque necessariò considerandæ sunt. Deinde etiam antequam quicquam statuemus de Identitate & cohærentiâ, vel etiam de Terminorum diversitate & oppositione diligentissimè inter se sunt comparandi; cavendumque præcipuè cùm de primis seu universalissimis veritatibus meditamur, ne ulli propositioni assentiamur absque summa, & ineluctabili necessitate. Non enim Arbitrio nostro constitui potest veritas, sed tota in rerum, & distinctorum conceptuum qui à rebus imprimuntur cohærentia, conspicienda est, quæ autem conspiciamus, necessariò conspiciamus, tum cùm facultas animadvertit: quamquam illa Animadversio sæpiùs ab arbitrio nostro dependeat. Atque ab hac quidem Regula summa rei, de qua disceptatur, dependet. Cùm enim Propositionum affirmatarum veritas tota contineatur in cohærentiâ duorum terminorum; hi autem ideo naturaliter cohærent, quia res eadem utrumque terminum menti imprimit, iisque ipsi eandem planè rem sub diverso respectu referant; patet non ab hominum arbitrio nomina pro lubitu fingentium, & conjungentium, sed à rerum naturis suas ipsarum imagines animo depingentibus Veritates pendere. Quicunque autem à Rerum Natura nobis imprimuntur motus, neces-

farii sunt, & à motore Primo naturæ Authore proveniunt. Quæcunque notiones à rebus motu planè naturali sensibus, & imaginationi impressæ, veritatem menti exhibent prædicam de actionibus ad bonum commune maximè facientibus veritates, hujusmodi Leges sunt naturales, uti postea ostendemus, & earundem impressio in animum est Legum inscriptio & promulgatio, eaque eadem ratione à primo motore dicantur (rerum naturâ mediante) imprimi, quâ Theoretica axiomata (ut ejusdem circuli radii omnes sunt æquales) rectè dicantur à prima Causa, mediantibus secundis, in mentes nostras necessariò introduci. Meritò igitur naturali legi convenit illud quod Marcianus in *Pandectis*, è Demosthene, legum generali descriptioni inseruit, quòd sit *ἔννεμα καὶ δῶρον θεῶν*. Qui Deum non agnoscunt investigari ex necessitate primi motoris (quod tamen agnoscit Hobbius) antiquissimum, & meo iudicio, firmissimum Religionis fundamentum subruere videntur. Nihilominus, si ex ordine, respectibusve rerum ad se invicem & pulchritudine indè emergente, aut ex eo quòd tot earum ad usus nostros, ceu finem naturâ destinari videantur, Deum existere probari agnoscant, hoc nostro Medio Deum impressionum necessarium Authorem fateri cogentur.

§. X. Tanti momenti videtur esse hæc observatio, de veritate simplicium apprehensionum, seu naturalium omnium impressionum, ut ausim indè inferre, nec naturam externam, nec nostram unquam nos necessariò & inevitabiliter determinare ad falsam sententiam ferendam, adeoque nec ad eligendum, aut faciendum malè, quod semper ab intellectûs incertitudine, & errore proficiscitur. Sed quicquid unquam contra rerum omnium accuratè perpen-

de rebus nondum satis compertis, imputandum esse reor. Naturæ autem, & necessitati de evidentibus statuendi, debemus veritates omnes (etiam de moribus) quæ immutabiles sunt & nunquam fallunt: eique hæc sola attribuenda sunt, ne injurii simus & facultatibus nostris, quarum nulla unquam nos necessariò ad falsa recipienda determinat, & rebus extra nos naturaliter agentibus fallere nesciis, & ipsi Deo quem repugnat nos decipere voluisse. Hæc autem statuimus potiore jure quàm Medici, qui eos solummodò humorum *v. g.* motus secundùm naturam esse dicunt, qui ad individui conservationem, & sanitatem faciunt, reliquos qui ad morbum tendunt & hominis corruptelam, præternaturales appellantes: nec injuriâ, quia naturam intelligunt particularem; cujus conservationem eorum ars spectat: nec tamen inficientur, quin perniciosissimæ humorum Metastases fiant secundùm leges naturæ universi. In homine autem Judicii error & malitia Voluntatis nec congruunt particularis naturæ conatibus versùs suam veram perfectionem, nec à necessitate influxûs rerum externarum quarumlibet in illum proficiscuntur: Sed à mera primùm inadvertentia, & temeritate, mox à More seu Imitatione sui aliorumque.

Iniquissimus igitur est Hobbius qui quicquid in malè feriatorum Congerronum congressibus factum observavit, id velut gravissimam de Natura humana contemplationem, & novæ Politicæ fundamentum proponit. Nec Theoretica tantùm axiomata, sed prima morum formandorum principia in hoc necessitatis gradu quærenda esse autumo. Dictata autem quæ particulares multas actiones, circumstantiis suis vestitas, determinent, satis est ut probabilibus nitantur rationibus, quales mentis nostræ imbecillitas, præ qua omnia præsentia expendere non potuit, multò minùs omnia exinde sequutura prævidere, in ingruente agendi necessitate, assequi poterit: Naturæ necessariorum proximè accedunt ea quæ ab examine, & deliberatione cauta,

ab experientia, & expertorum vero Testimonio proficiuntur; qualia sunt Leges Civiles & Casus, seu res iudicatæ in foro Civili. Naturæ itaque humanæ propensio ex his potius quàm ex temerariis hominum actibus æstimanda est. Nam Deliberatio, Experientia, reliquaque omnia veri cognoscendi adjumenta propius semper nos deducunt ad eum animi statum, quo propter influxum rerum in ipsum non potest aliter sentire quàm sentit, quod fit cum judicat ex sensuum evidentia, vel perspicua demonstratione: Atque adeò quò magis necessarium, & inevitabile est iudicium quodlibet, eò magis naturale, aut naturali propinquum censendum est. Hobbianus autem error contrà è temerè factis de natura hominis statuit, ac si natura arboris dijudicaretur è fungis & musco cortici ejus quandoque adnascentibus.

§. XI. 2. Observanda venit vis peculiaris animi humani quâ notiones universales, omittendo rerum accidentia discriminantia, efformat: Hinc enim ingens exoritur adjumentum memoriæ, adeoque Prudentiæ inde fluenti, imò omni Virtuti huic connexæ, omnique actui, & habitui quorum auxilio constantior, ornatior, beatiórque fit vita humana: Attributa enim sive intrinsecam constitutionem, sive causas & effecta spectent, uni aut paucis Naturis universim consideratis convenientia, innumeris individuis, variisque eorum circumstantiis nullo penè negotio mens applicare valet. Hinc omnes Scientiæ, utpote ex universalibus conflatae, Horum ope Historiæ naturalis Compendia, & summa capita, facilè colliguntur, è quibus (ut alia mittamus) citissimè discimus, quænam sint aut nostræ aut aliorum naturæ conservandæ & perficiendæ necessaria. Pariter etiam Artium præcepta cum sint universalia compendiosè instituunt, quibus mediis quilibet homines, quorum facultates eorum sint capaces, ad fines illis propositos pervenerint, vel possint pervenire. Sic Logica, Medicina, & Ethica (seu ars Morum) Nautica, Architectura, non unum definitè hominem v. g. Aristo.

Aristotelem instituunt, quo pacto Rationem in singulari tantum materia dirigat ad Veritatis cognitionem; aut quomodo Hippocrates seipsum sanum conservet, aut si quando ægrotaverit, ad sanitatem reducat: nec Nautica Palinurum tantum docet, ut unicum portum assequatur: Sed artifices omnes indefinitè cujusvis hominis finem in genere, adeoque bonum destinatum, considerant, mediâque pariter universalia eligunt, eorumque usum præscribunt, atque ideo generalia hæc primò meditantur tam qui has artes docent, quàm qui easdem discunt. Quod obiter evincit homines non modò posse, sed in omni arte solete priùs spectare bonum generalius quàm suum: quanquam nihil prohibet quin determinato ad particularia generalium præceptorum influxu suam *v. g.* sanitatem tueatur Hippocrates juxtà ac aliorum; sibi que Domitium extitit curet Vitruvius, ut aliis ædes erigendas curaverit. Hoc præterea commodi habet observatio Universalium Conceptuum & propositionum Theoreticarum & Practicarum à Mente humana naturaliter factarum, quòd ex universalibus hujusmodi notionibus immutabiles, adeoque Æternæ quodammodo Regulæ humanis actibus constituentur. Hujusmodi propositiones seu Regulæ aliquam - multas in sequentibus Lectori exhibemus, è quibus distinctè videat, quænam sint notiones universales è quibus constituuntur, & quàm propriæ sunt menti humanæ, quantique sint usus ad Pietatem, Regimen Civile, & Gentium diversarum Pacem ac commercia. Verùm priùs annotare oportet pauca de vi & propensione mentis humanæ ad Verba, Scripta, aliave Signa arbitraria constituenda, quorum ope ipsa notiones tum universales, tum singulares in memoriam sibi revocet, aut eas aliis significet. Hoc autem insigne discrimen inter homines & cætera Animalia plurimum confert ad Societates tum ineundas, tum conservandas: consensus autem inter homines de hujusmodi signorum usu facile intelligetur, si consideramus (ut Christianos decet)

quid

quid sacra refert pagina (*viz.*) ab una radice omnes germi-
nâsse, adeoque tum Evam non difficulter usam fuisse Vo-
cibus in eundem finem in quem Adamus eas primus insti-
tuisset, & eorum posteros cum lacte materno verborum
significationes imbibisse. Quod si placeat Hobbio homi-
nès in statu naturali considerare, tanquam si essent jamjam
subitò è terra (fungorum ritu) exorti, & adulti, sine omni
unius ad alterum obligatione ; etiam tum Ratio suaderet
ut consentirent plures (quotquot consortii occasiones ha-
berent) de iisdem Verbis, aliisve signis ad res easdem si-
gnificandas. Nec omnino consideratu dignum esse, quis
primò hoc signum huic notioni vel rei adaptâsset ; plurimi
autem singulorum interesset, ut de aliqua saltem nota con-
ceptûs mutui inter eos conveniretur, cujus ope res singulæ
omnibus innotescant. Hinc enim singuli suis observatis
aliorum intellectui communicatis mentes eorum uberiori
notitiâ locupletare possunt. Ad eò ut præsentis Sæculi expe-
rientia, & studium Sæculis futuris ad prudentiam fœlici-
tatémque viam ostendat compendiosiore, virtutésque
omnigenas faciliùs ingeneret ; de pactis & Legibus inter se
mutuò faciendis disceptare valeant ; quæ conventa fuerint
promulgare, examinare, an fuerint, observata testimonia
afferre, & recipere, & secundum probatam sententiam pro-
nunciare poterint. Hæc autem & humanæ Naturæ pro-
pria esse, & ad societatem hominem reddere apuorem, ne
Hobbius quidem negabit.

6. XII. Addámne perfectionibus humani Intellectûs,
quòd possit aciem suam in se convertere ? Habitus, dis-
positiones ex actibus præteritis fluentes expendere ? Sua
Dictamina memoriâ retinere ? recolligere ? & cum Actio-
nibus comparare ? & quo Animus inclinet judicare ? &
se se dirigere ad ea prosequenda quæ factu videntur optima ?
Conscia mens est nostra & actuum suorum omnium, &
observare potest, ac sæpe solet, è quibus consiliis fluxerint,
naturaliter de se judicat, sibi que exinde affert vel tran-
quilli-

quillitatem, & gaudia; vel anxietatem, & tristitiam. In hac autem mentis vi, actionibusque inde manantibus tota Conscientiæ vis consistit, quâ leges sibi proponit, actus præteritos examinat, & futuros regit. Nec ulla vestigia in reliquis Animalibus tam nobilis facultatis conspiciuntur. Ingentes sunt hujus Principii vires ad Virtutem tum ingenerandam, tum ad augendam, nec minores ad fundandas societates easque conservandas, tam inter eos qui eidem Imperio Civili non parent, quàm inter Concives. Et sanè hujus opusculi scopus præcipuus hic est, ut ostendam, quâ ratione hæc animi nostri vis aut sese explicat, aut ab objectis excitatur ad componendas quasdam Propositiones practicas universales, quæ fœlicitatem hominibus possibilem distinctiùs indicent, & quibus tandem actionibus nostris in omni circumstantiarum varietate illa certissimè obtineatur, enuntient. Hæ enim sunt actionum regulæ, Legesque Naturales. Hic loci nihil addam de iis quorum supra mentionem feci, de cognitione Numeri, Mensuræ, Ordinis, de Libero Arbitrio, &c. quanquam hæc & homini peculiarioria sunt, & ad rem nostram plurimum faciunt. Conferam autem me ipsum ad corporis humani considerationem, in quo nonnulla ad institutum nostrum observatu digna occurrunt, quæ ab aliis hoc Argumentum tractant negligi, vel saltem omitti solent.

§. XIII. Quoniam enim humani corporis vita, valetudo, statusque perfectissimus qui acquiri potest (curatis pro sua dignitate cæteris omnibus) pars est illius finis quem recta Ratio sibi proponit, atque insuper ejus vires ususque varii sunt media toti homini utilissima, tam ad mentis cujusque propriæ perfectiones acquirendas, quàm ad boni communis prosecutionem; fieri non potest ut ejus consideratio non aliquid suggerat, quo meliùs de fine & mediorum usu statuamus: in dictaminibus autem de fine illo, mediisque illuc ducentibus tota consistit Lex Naturæ, cujus originem & partes præcipuas propositum est inquirere. Imprimis
autem

autem universaliter hoc pronuntiandum videtur, quod quicquid est corporis nostri fabrica Divino artificio absolutâ demonstrat possibilem hominis felicitatem à plurimis causis pendere, quarum præcipuæ sunt rationales, atque adeo eam sperari non posse nisi conjunctim cum communi; quicquid indicat insuper posse unumquemque sui corporis viribus aliquid efficere, quo communis hic finis obtineatur, & aliorum auxilia procurentur, ipsoque conatu hæc efficiendi hominem quemvis sese beare quantum in eo est; illud certe evincit in corporis natura sufficiens dari indicium obligationis ad hos conatus: idque ex obligationis naturalis legisque natura post hoc elucidandâ patebit. Præterea verò quò clariùs ac constantius indicatur modus ac ordo juxta quem necesse est ad nostram ut cum aliis cooperemur ad communem felicitatem, & quò majores cuique sunt vires, aut fortior propensio ad ejusmodi actus, eò facilius est debitam hanc publico operam persolvere, & gravius est crimen quod mandati violatione admittitur, unde luculentior majorque obligatio ad ejusmodi actus certissimè colligatur. Quapropter nonnulla hujusmodi indicia à corpore desumpta visum est proponere: aliorum observatio & sagacitas plura adjiciet, aut hæc ipsa feliciùs persequetur. In humano Corpore consideranda veniunt (1) quæ illi insunt, ut est corpus; (2) quæ habet, ut animatum sensibile, instar reliquorum animalium; (3) quæ illi sunt peculiariora.

1. Cum omnibus hujus universi corporibus hæc habet communia: (1) quod omnes illius motus, adeoque etiam illi in quibus vita, valetudo, ac robur ejus consistit (quorum conservatio est pars magna finis unicuique propositi) à Primo motore proveniunt, & necessariò innumeris aliorum corporum quæ in eodem versantur systemate motibus implicantur, & ab iis aliquatenus dependent. Inter hæc autem præcipuè observanda veniunt aliorum hominum corpora, eorumque motus qui nostros limitare possunt,

ac à ratione gubernantur, de qua spes est quòd in concordiam cum ratione nostra duci possit. (2) Quòd (juxta ac ab aliis corporibus) motus ab illis longè latèque propagatur, qui non perit, sed cum aliis motibus concurrit ad perpetuandas rerum successiones, seu ad totius conservationem. Atque uti prius finem privatum à viribus communibus pendere docuit, ita posterius hoc singulorum vires publicè latissimèque utiles esse posse commonstrat; prius bonum singulare à bono omnium divulsum sperare vetat, adeoque hortatur ad communem fœlicitatem quærendam, velut fœcundam privatæ beatitudinis parentem; posterius ostendit communis boni studium non irritum fore, siquidem cum conatu totius universi consentit. Porro autem in utroque hoc motu implicato, nempe & in illo quo pleraque omnia concurrunt aliquatenus ad singulare aliquod corpus aliquandiu conservandum, & in illo quo singulare aliquod cum reliquis concurrit ad totius systematis conservationem, certus quidam servatur ordo, quo alii motus ab aliis continuâ serie determinantur, omnesque à motu totius systematis in se recurrente reguntur. Nec opus est ut ab una qualibet hypothese de mundi systemate petamus suppetias, ut hæc quæ de ordine necessario inter motus implicatos, eorûmque viribus diximus, probentur; hæc enim demonstrantur à principiis Geometricis, quæ in omni hypothese stare debent inviolata. Nihilominus etsi hujusmodi contemplatio ab usu videatur remotior, ea tamen non est rebus humanis inutilis; facit enim ut distinctè & à principiis generalissimis cognoscamus, quàm necessarius sit ordo certus inter causas quæ vi agunt corporeâ, ut earum plures ad effectum aliquem animo præcognitum & destinatum concurrant. Præterea verò modum ostendit quo certò æstimemus quæ causâ plùs, quæve minùs ad effectum expetitum contulerit, unde è propria seu naturali vi causarum, ordo dignitatis, respectu ad quemlibet effectum, determinatur, unde ab ipsa natura rerum docemur, tum

quæ

quæ causæ pluris æstimandæ sunt ob ea quæ jam effecerint, tum quarum auxilia ad ea quæ adhuc expetimus, diligentius sint sollicitanda. Hâc ratione scitur Causas illas quas Philosophi Universales appellare solent (materiæ cœlestis motum intelligo, &c.) earumque Primam, nempe Deum, præcipuos esse fontes communis boni, quo vel fruimur omnes, aut quod ex natura rerum speramus. Atque (ut seponamus ea aliquantisper quæ à viribus humanis nullo modo flecti possunt) inter omnia quæ vel tantillum ab hominibus moveri possunt, eâdem Ratione manifestum est motus ab universali Rationalium omnium erga omnes benevolentiam proficiscentes, publicæ inter eos felicitatis (unde oritur privata cujusque beatitudo) causas esse potissimas. Hinc enim profluunt actus omnes quibus innocentia aut fides servatur, nec non quibus humanitas, gratitudo, virtutesque omnino omnes exercentur (quarum vi singulorum dominium in sua, & omnia cum aliis commercia subsistunt) prout particulares motus ab Universali in systemate mundi determinantur; aut ut omnes spirituum, viscerum, vasorum, & artuum functiones in corpore animalis à sanguinis motibus profluunt. Hanc autem si ex natura rerum penitus inspectâ imbibamus sententiam, efficit procul dubio ut boni publici studio omnibus naturæ legibus & ipsi obsequium præstemus, & diligenter curemus ut idem ab aliis præstetur; unde nihil deerit, quod quidem à nobis præstari potest, quo cum aliis etiam nos beemur; nec majorem finem ratio cuiquam proponere potest.

§. XIV. Interim tamen, dum aggregatum hominum quatenus vi agunt corporeâ, cum naturali corporum systemate comparamus, non me fugit manifestum illud discrimen quod inter hæc intercedit, nempe effecta systematum merè corporeorum produci per contiguitatem inter corpora moventia & mota, & plerumque quidem sine sensu, semper sine interventu consilii ac libertatis; dum inter

homines multa sæpe intercedat distantia, vultusque usus rationis & arbitrii cuique proprii. Nihilominus manifestum est pariter, & singulorum hominum vim corpoream dum exercetur, iisdem legibus motûs subjici cum aliis corporibus; & quodocunque plures homines ad effectum quemlibet qui ad alios spectet, cooperentur, (id autem faciunt quotidie ultra quod quisquam perfecte providere possit) eandem esse vim, ac necessitatem subordinationis inter motus ab hominibus profectos, quæ est inter alios quorumlibet corporum: de his autem tantum locuti sumus in prædicta comparatione; ea itaque legitime instituta est: non verebor tamen, hæc occasione oblata, affirmare, quod quoniam frequentes sunt hominibus opportunitates inter se mutuò conveniendi, quibus sibi invicem prosint aut obfint, multique insuper sunt modi quibus longè absentibus, dictis aut factis, bene vel malè faciamus, præsertim si totus vitæ humanæ quæ viro superest, decursus spectetur (quod ab unoquoque naturaliter & perpetuò fieri certum est, quia omne tempus futurum fœlix sibi quisque appetit) totum genus humanum velut unum systema corporum considerandum esse; adeò ut nihil alicujus momenti à quovis homine fieri possit circa cujusvis vitæ, fortunæ, solœmve, quod non aliquatenus pertingat ad ea quæ aliis pariter sunt chara, ut motus unius corporis in systemate mundano aliquem imprimer impulsus in alia multa, præsertim vicina. Vim enim contiguitatis ad communicationem motûs in aliis corporibus requisitæ, supplet ingens illud latissimæ cognitionis, quod hominibus concessum est, privilegium. Cientur enim illi ad motus per minimam quorundam signa sive naturalia sive arbitraria, quibus aliis hominibus in locis distantissimis factum fuerit, proprium opus sit, citissime percipiunt. Præterea verò hæret hominibus eorum, quæ erga ipsos, ipsi sive charos facta sunt, memoria, à qua excitantur, ad paria referenda quam primum occasio detur; atque insuper naturaliter providi sunt,

sunt, sumuntque præfagia ex iis quæ nôrunt quemvis erga alios fecisse, similia planè expectanda esse tam à seipsis quàm ab aliis quos diligunt; unde plurima agunt ad mala præcavenda, atque ad firmandam bonorum è longinquo futurorum spem. Memoria autem hæc præteritorum, & futurorum prævisio efficiunt ut commoveantur homines etiam distantes à se invicem iis quæ erga alios fiunt, (magis quam corpora inanimata vicinorum corporum motibus, qui nisi præsentibus sint, nihil agunt) quia utramque statim concomitatur certa admodum ratiocinatio quâ à naturæ & conditionis similitudine, quoad necessaria, colligunt similia ab ipsis esse expectanda. Hinc enim fit ut illi non possint non tangi eis quorumlibet hominum erga alios actibus, quorum vis naturalis ejusmodi est, ut si ab eodem sæpius repetantur, aut ab aliis in exemplum trahantur, notabilis sequatur conditionis hominum aliorum indefinitè mutatio, sive in melius sive in deterius.

Fatemur tamen non omnes pariter eis affici, sed alios magis, alios minùs, prout sunt animo magis minùsve sagaci, & ad communis boni causas aut opposita intelligenda comparato. Nec tamen ideo minùs naturalis est inter homines communicatio in actibus qui communem omnium statum respiciunt, quàm est communicatio inter ejusdem systematis corpora in motibus naturalibus, quos constat à materia subtili & mobiliore uberiùs suscipi, à crassa verò parciùs. Sufficit quòd vis intellectûs similitudinem naturæ, statusque, quoad necessaria, inter omnes homines percipiens, quòdque ratiocinari à factis erga alios, ad similia facienda aut speranda, aut metuenda planè naturale sit, & perpetuum, nec minùs efficax ad homines commovendos quàm contractus mutuus est inter moventia & mobilia ad communicandos motus inter partes systematis corporei. Nihil interim hinc colligere libet, præterquam quòd & aliunde manifestum est, & hinc sponte suâ succrescere mihi videtur, nempe hinc discant homines singuli securitatem suam à malis, & spem

omnem auxilii ad fœlicitatem acquirendam ab aliis afferendi, à voluntaria multorum opera necessariò pendere; hos autem non minùs multis adhuc aliis indigere, ut ipsis bene sit; unde statim perducimur ad agnoscendum, omnium officia mutua omnibus esse utilia. Cui par est quòd corpora naturalia in eodem systemate aliorum indigent concursu & cessione, ut motus suos possint peragere. E necessitate autem mutuorum officiorum sequitur necesse esse, ut qui quantum potest suæ fœlicitati prospicere velit, aliorum omnium quantum potest, operam ac benevolentiam pro virili conciliet. Est autem unicuique id cognitu facillimum, & inesse sibi vires quibus opem & officia innumera aliis præstare possit, ac cum toto Rationalium systemate in eundem finem, motumque versùs commune bonum conspirare; & è contrà exiguas unius vires nequaquam sufficere, ut tot causas quæ singulæ sunt ipsi circiter æquales, ad auxilia ipsi præstanda cogat, relicto neglectoque omni conatu naturali versùs ea quæ ipsis sunt necessaria. Quemadmodum impossibile est ut unius libræ pondus millenarum aliquot librarum æquâ bilance contranitentium pondera sursum tollat. Certamen enim omne inter homines per vim merè corpoream secundùm leges motûs naturales effectum suum perpetuò sortitur. Eas autem omnes in lance super uno centro aut binis oscillante exhiberi posse docuerunt Clarissimi viri, Wrennius, & Hugenius. Nec tanti est momenti unius suprà alios omnes solertia, aut dolum, ut possit lancem innumerorum veris necessitatibus, viribus, & consilijs versùs commune bonum depressam in alteram partem (privata scilicet unius commoda) inclinare. Quapropter è virium humanarum generali natura non potest non manifestum esse, eas certius ad auxilium nobis ferendum duci posse per communis boni studium, quàm per vim, ac dolum, seu ferinam rapacitatem; ad quam Hobbius etiam bonis recurrendum esse in statu naturæ, eamque virium non esse propter jus naturale

se conservandi, docuit apertè in Epistola Dedicatoria Libri de Cive.

§. XV. Nostræ porro sententiæ lucem fœnerari videntur principia Physiologiæ Mechanicæ generalia, quibus Hobbitus ipse unicè videtur consentire, quæ hoc cumprimis inculcant, velut in omni hypothese necessario observandum, nempe, Universi corporei motum per singulas ejus particulas dispersum conservari, eâ motuum omnium inter se communicatione, eâ cessione, acceleratione aut retardatione quam singulorum corporum vires & impetus accurately calculo computati seu librati postulant: ita tamen ut unus ille totius systematis motus circa centrum omnibus commune (qui è singulorum corporum motibus simul additis velut aggregatum conflatur) inviolatus idemque semper maneat, & partium suarum omnium impetus determinet, temperetque. Eadem est in omnibus corporibus in suo motu perseverandi vis, ac necessitas, quæ in uno quovis magnitudini, nempe figuræ, & soliditati suæ est proportionata; sed & vis hæc in singulis subordinatur motui totius systematis, atque adeò ipsa, simul & totum conservatur ab illo à quo determinatur. Sic singulorum corporum motus cum generali totius motu conveniunt, eique deserviunt; & generalis ille systematis motus singulorum corporum vires regit conservatque quoad fieri potest per rerum hujusmodi omnium, singulorumque naturam, quæ in perpetuo motu seu mutatione consistit. Ita scilicet temperantur omnia, ut nec materiæ nec motus vel minima quantitas deperdatur; quod è principiis Mechanicis demonstratur, & singulorum observatio, fidèque dignissimæ rerum præteritarum historiæ testantur eadem animalium genera perennari, & augeri potius quàm minui, ne quicquam renitentibus ferocibus paucorum quorundam animalium passionibus. In hac materiæ, motusque & omnium specierum perennitate, per rerum singularium successiones continuatâ, consistit universi corporei conservatio, seu

bonum naturale, in quod fertur secundum immutabiles motus leges. Nec ulla unquam sufficiens ratio afferri poterit, cur humani generis conservatio non spectanda sit ut munita ac stabilita vi causarum æquè certâ, naturalique, ac aliorum quorumvis animalium successiones, quæ ab universis corpori natura perenni, & à necessariis motus legibus unice pendent; quandoquidem in essentialibus animalium prorsus conveniunt. Mentis certè conjunctio cum hoc corpore conditionem illius meliorem sapissimè facit quàm brutorum animantium, deteriolem verò nunquam; id quod constabit cuivis beneficia quæ à rationis regimine corpore suppeditantur consideranti, quæ abundè compensant nonnulla quæ ex errore mentis corpori contingant nocumenta. Immo certissimum est quòd errores animi circa victum, ac voluptatem, cæteraque quæ corporis tutelam spectant, indè proficiscuntur, quòd mens præter suæ rationis monita cedit appetitui, & affectionibus corporeis seu animalibus.

Hæc autem omnia quæ de necessariis Causis conservationis universi corpori, & (prætermisissis rebus aliis) variorum generum animalium, humanique adeò generis diximus, hujusmodi cogitationes ac sententias animis humanis imprimunt, quæ ad rem nostram plurimùm faciunt.

Humani generis conservationem seu commune bonum rem esse non modò possibilem, sed à causis tot tam perfectè determinatis pendere, ut certò eam perennitatem esse (velit nolit Timon quispiam *μισεάνθρωπον* &) summa cum ratione credamus.

Effectum hoc & suâ naturâ nobilissimum esse, & cum singularis uniuscujusque conservatione, ac fœlicitate possibili conjunctissimum. Corporum omnium singularium, ipsorumque adeò hominum materiam, ac motum universi corpori (quod hominum corpora complectitur) conservationi naturaliter & necessariò, velint nolint, aliquatenus inservire, quatenus nempe singula quæque corpora in suis motibus à generali totius systematis motu determinatur, quo

quo illud suam tuetur perennitatem. Nonne autem Natura rerum ejusque adeò Author Deus, per illud humani generis communis boni studium potenter suadet imperatque, per quod indicat & illud possibile esse, & maximum, & cum uniuscujusque privata felicità magis conjunctum quàm aliud quodvis effectum quod tanquam possibile prævidere possumus, facitque ut illud quadantenus promoveamus, necessariò etiam tum cùm brutis affectibus paremus, illudque, ut possumus, oppugnamus? Nonne manifestum est cum rationi practicæ, seu impressis notitiis de causis boni publici privatique convenientissimè facere, qui inchoatos corporeæ naturæ conatus prosequitur, altiùsque evehit adjungendo mentium humanarum opem?

Præsertim verò ideo hoc satìs manifestè omnibùsque expositum videtur, quoniam tota mentis opera, quæ ad complendam humani generis felicità necessarià est, ex iis quæ diximus de modo quo mundus corporeus conservatur, hauriri potest. Consistit enim in his duobus (1) ut conatus singulorum versùs suam conservationem subordinentur ejusmodi conatibus, seu actionibus quæ ad totius conservationem manifestò sunt necessariæ: (2) ut hoc modo ita librentur vires singulorum quibus se adversùs aliorum vim tueantur, ut nullus ab alio quovis, in totius periculum aut detrimentum, absorberi possit. His quiddam simile in motibus systematis mundani conspicitur, quod quidem è mundi plenitudine & contactu corporum oritur, adeoque ad omnia se extendit. Mentis autem & Rationis opus est observare uniuscujusque propriam felicitàtem nobiliore modo à cæterorum rationalium actibus voluntariis pendere, etiam cùm longè distant, ideoque curare ut omnes actus humani pariter faciant ad universorum rationalium commune bonum; ac faciunt omnium corporum motus ad systematis corporei conservationem. Id autem fiet si in omnibus actibus voluntariis qui alios spectent, illa duo quæ modò dixi, observentur. Ideoque

hoc modo à rerum natura docemur, quâ ratione communi fœlicitati, nostræque in ea inclusæ necessariò prospiciendum sit; quod tantundem est ac si dicerem, docemur, quænam actiones lege naturali præcipiantur. Et sanè prudentes omnes in deliberationibus omnigenis, in quibus Lex Civilis locum non habet, aut arbitrio cujusque rem permittit naturaliter, in hæc oculos defigunt, hæc alijs suadere conantur, & his tantùm inter se convenire possunt, quæ ad commune bonum partium consultantium, & ab librandas adeò omnium potentias faciant, ut omnium intersit, ut nemo alterum opprimere possit. Sic inter vicinos populos qui eidem imperio non subjiuntur, id in omnibus legationibus, pactis & fœderibus agitur, ut Civitatum singularum vires mutuis auxiliis ita librentur, ut difficile sit alteri alteram absorbere, sed omnibus permittantur sufficientes rationes se conservandi, & aliquatenus locupletandi, ad quem finem civitates primò constituuntur.

§. XVI. Pari ratione in prima constitutione cujuslibet Civitatis omnium ordinum partiumque vires diligentissimè inter se librantur, omnesque summæ potestati subjiuntur, adeò ut mutuo sint auxilio, sed ut vix possint se invicem lædere. Conservatio præterea Civitatis tam à seditionibus malisque intestinis, quàm ab invasionibus quæ ab extrâ metui possint, est tantummodò continuata earundem constitutio, & à causis planè similibus provenit. Quin etiam quandocunque Leges novæ sunt ferendæ, aut veteres emendandæ, aut secundùm æquitatem explicandæ, ad ea quæ dixi principia cordati omnes semper recurrunt, ac, ut universaliter loquar, in omnibus casibus in quibus Leges Civiles silent, aut opportunè succurrere non possunt, aut agendi libertatem concedunt personis publicis, privatisve (quiquidem casus fatente Hobbio sunt penè infiniti, *de Cive* cap. 13. §. 15.) non aliundè sumi possunt actionum humanarum regulæ naturales, quàm à consideratione boni Communis tanquam finis; & ab utilitate conservandi virium

virium æquilibrium, quod aut natura fecit, aut Civitatis Constitutio firmavit.

Interim non diffiteor, quin vis ordinis & communis scopi, nec non necessitas finitæ librataque adeo potentiæ in singulis partibus ad systematis cujuscunque conservationem, observari possit & soleat, inprimis in rerum maximè obviarum compage à natura aut arte factâ absque Matheſeos, & mechanicæ Physiologiæ de Mundi systemate peritiâ: quemadmodum multa de rerum numeris & magnitudine cognoscuntur absque Arithmetica & Geometria, aliâ quàm quæ solo rerum usu, sine libris addiscitur. Nihilominus visum est in hac penitiorē causarum disquisitione, ubi accuratior rei totius notitia quæritur, subinde ad illas scientias digitum intentare, in quibus hæ notiones distinctissimè exhibentur, atque adeò universaliter, ut indè ad res humanas cum multæ lucis fœnore facilè transferri possint. Sic scilicet solemus ad Arithmeticæ & Geometriæ præcepta secundum artem tradita recurrere, quando de iis rebus, quorum numerum aut mensuram naturali tantum solertiâ æstimaverimus, suboritur dubitatio molesta, aut cum perfectior earum cognitio expetitur. Ideo autem systematis mundani exemplo uti placuit, tum quia generalis quædam, licet confusa, illius notitia omnium animis obversatur semper, maximique finis, communis scilicet boni, & summæ omnium mediorum, mutui nempe auxilii, cogitationem aliqualem omnium animis ingerit; tum quia ex universalibus illis motibus machinæ mundanæ, quorum idæa distinctè doctiorum tantum animis insidet, tanquam è causis universalissimis, deducuntur minorum omnium motuum vires, ordines, limitésque; adeo ut in hac disquisitione causarum non licuerit prius quiescere quàm pervenisset ad causas has quæ inter Creatas primæ sunt, & ad Deum nos ducunt immediatè. Verùm sufficiat hæc generatim innuisse, è quibus facilè constat, vires quæ tum singulatim, tum etiam conjunctim cum aliis consideratæ, sunt admo-

admodum inæquales, possè tamen in eadem rerum compage inter se librari fatis commodè ad totius conservationem. Ab hypothefibus particularibus de hoc Systemate satius duxi abstinere, tum quia similitudo inter modum, causasque, quibus hinc conservatur mundus corporeus, illinc genus humanum ad omnes circumstantias se non extendit, (nec illud necesse est, ut mens inde aliquid publicè utile addifcat) tum quia illa quæ dixi adeò manifestò vera sunt, ut in omni hypothefi sint agnoscenda; deinde quia plura adjicere illis qui Geometricam amant Physiologiam, non est necessarium, aliis verò ingratum esset, & planè importunum videretur.

6. XVII. Vis autem illa ac necessitas motibus aliorum innumerorum deserviendi, dum in suo perseverant motu, quas omnibus corporibus inesse è generali corporis motusque naturâ ostendimus, in humanis quoque corporibus reperiuntur, & ut humano generi operam suam præstare velint, singulis suadere videntur, eoque quasi manuducunt: At si illis adjiciamus quæ naturæ animalium à reliquis corporibus distinguunt, fortiùs movebunt, facientque ut causam videamus sufficientem, cur de congeneribus animalibus ope nostrâ juvandis, missâ ferè aliorum corporum curâ, præcipuè solliciti simus. Animalium autem natura ab ea corporum inanimatorum distinguitur, eâ partium suarum temperie, & organorum conformatione quæ sufficiunt ad alituram, generationem, sensationem, imaginationem, affectus, motusque spontaneos, & his quidem actionibus omnigena animalia suam comari conservationem, perfectionem, seu felicitatem, ad tempus ab universalibus mundi causis præstitutum, omnes uno ore fatentur. Nec sanè difficile est hujus conatus vim ac causas quadantenus explicare ex iis, quæ ex Anatomia, & Medicorum observatione, nota sunt de sanguinis, utiliumque aliorum succorum circuitu, & nervorum dispersione per universum corpus animalium, unâ cum iis, quæ exinde deduxerunt Phylologi de causis famis,

famis, motûsque musculorum. Verùm non esset operæ pretium iis immorari quæ in confesso sunt, sed oportet ex his velut concessis aliquid deducere quod ad rem nostram faciat. Nempe quòd ex eadem intrinseca animalium constitutione, quâ determinantur ad conatus sese conservandi, dantur præterea primò manifesta indicia actus suos erga congenera animalia innoxios, beneficòsque ad sui tutelam, statumque fœlicissimum esse necessarios; ac demum secundò, earundem internarum causarum concursu fieri, ut animalia non possint non hæc indicia sentire, & memoriâ retinere. Horum autem prius sententiam, ac sanctionem Legum Naturalium summam complectitur, posterior earundem promulgationem spectat, seu modum quo innotescunt; utrumque idcò suo ordine est explicandum. In primis itaque observandum venit singulorum animalium corpora molémque intra fines valdè angustos contineri, tempusque intra quod conservari possunt, exiguum esse; indè enim fatès indicatur paucis tantùm opus esse, ut singulis bene sit; aut si aliqualis rerum multarum concursus desideretur, illum non alium esse quàm qui multis simul communicetur. Atque hinc naturaliter ducuntur ad pauca tantùm sibi seorsim expetenda, & ad appetenda talia communiter cum aliis quorum usus multis sit communis, qualia sunt aeris lucisque usura. Eadem cuticulæ superficies quæ in unoquoque animali limitat sanguinis ipsius diffusionem, & circuitum, eadem vi limites figit necessitatibus quibus urgeri potest quodvis animal ad quærendam sui conservationem. Clauduntur omnes corporis necessitates intra circumferentiam circuli à sanguine animalis descripti: pauca illa quæ sufficiunt ad ventilandum, & reparandum hunc sanguinem vitalem, sufficiunt ad vitæ, valetudinis, roborisque naturalis conservationem. Exigua est quantitas succi illius qui jejuni animalis stomachum faucésque vellicat, ac famem sitimve excitat; proindèque non multo indiget cibo potuve, ut tota ejus vis rerundatur. Ipsorum denique vasorum in quibus alimenta

macerantur fermentanturque, vasorum chylum deferentium, venarum arteriarumque illum excipientium capacitas, adeò certâ parvâque mensurâ adimpletur, ut manifestum esse existimem nullum unquam brutum animal in Hobbi errorē incidisse, ut omnia ad sui conservationem necessaria esse judicaret.

Ex his itaque constat, animalium partes intrinsecas hoc monete, necessarium esse ad suam ipsorum conservationem ut pauca tantum sibi sumant ad sedandam famem, aut sitim, & ad arcendam aeris inclementiam; adeoque ut reliqua omnia (quorum ingentem copiam producit fecunda mater Tellus) aliis quibus usui sint, permittant. Sic scilicet limitata naturaliter corporum animatorum quantitas, eorum appetitus limitat ad pauca tantum necessaria sibi met querenda, cæteris aliorum usibus relictis; unde naturaliter oritur aliqualis rerum inter animalia varia divisio, in qua concordia & benevolentia illius quam quærimus mutue fundamentum ponitur. Eo ipso enim quod innata animalibus *φιλαυτία* hoc quem jam ostendimus modo, fuerit limitata, atque ei satisfactum fuerit, nihil est quod efficeret ut aliorum conservationi repugnarent, sive impediendo quò minimè rebus aliis liberè fruantur, sive etiam recusando ipsam operam suam accommodare, quum ea sibi met amplius sit inutilis; quin potius è contra exinde disponuntur ad auxilium aliis ferendum, sive è voluptate (licet non admodum magnâ) quam sentiunt ex aliorum societate, & felicitate præsentē ab ipsis procurata, sive è spe parilis auxilii ipsis in compensationem posthac fortasse præstandi. Ipsa (ut opinor) sentiunt (certè homines hoc latere nequit) provisus semel necessariis nihil restare, quod ipsis magis commodum sit quam tranquillitas, societasque cum congeneribus Animalibus, quæ solâ erga ipsa benevolentia conciliari potest, aut conservari.

§. XVIII. Secundum indicium sumamus ab effectis sensuum & imaginationis ac Memoriz, cum circa ejusdem gene-

generis animalia occupantur: Quoniam enim impressiones in ipsorum sensus factæ indicant ejusmodi animalia naturam habere suæ naturæ valdè similem, eadem in Cerebrum mox transeunt (ubi Imaginationis nomen ferunt) ipsa disponunt ad affectus erga ea similes eis affectibus quos erga sese habent ex Naturæ suæ constitutione. Hic autem de industria vitabimus controversias de cognitione brutorum animalium qualis tandem illa sit, & de modo secundum quem ex imaginatione affectus moventur; illud tantum sumimus velut concessum quod imaginatio affectus cieat, & similis quidem (quatenus talis est) similes: posterius hoc è priore sequitur; ac illud tantum hinc colligere vellem, Naturarum similitudinem notam aliquid facere ad benevolentiam inter similes conciliandam, nisi cum aliqua dissimilitudine quæ inimicitiam fortiùs suadeat, conjungatur. Hinc etiam fit, ut animalia aliorum quæ ejusdem sunt generis, prorsus oblivisci non possint, dum sui meminerint. Eadem enim imagine exhibentur similia, in quantum talia sunt; necessariò etiam cognoscunt illa pari fame sitique urgeri, adeoque Naturæ suæ stimulo pari excitari, ad quærenda sibi met alimenta; adeoque gratum quiddam illis fieri, cum horum usus liberiis permittitur, aut cum in iis acquirendis juvantur. Quoniam autem perpetuò seu constanter locum habent in animalibus hujusmodi de congeneribus phantasmata, & affectus seu amoris conatus aliquales ex Naturæ suæ conditione necessariò inde orti, sequitur eatenus oppugnari naturalem ipsorum constitutionem, quatenus aut per vecordiam aut voluptatem, aut per violentas aliquas cupiditates passionésve, sit quicquam ejusmodi intrinsecis conatibus contrarium: ut omnes existimant morbum esse, & præternaturalem constitutionem Canis, qui rabie, aut insanità correptus, ad mordendum canes quoslibet obvios præter solitum incitatur. Nec sanè ullam rationem perspicere possum, cur non omnigeni affectus qui singularis cujuscipiam animalis statum

adeò

adeò perturbant, ut præceps ruat in actus aliis ejusdem speciei perniciosos (quales sunt; malevolentia, invidia, vehementiores iræ, &c.) spectentur velut intemperies quædam sanguinis, Cerebrique fortasse, & rabidi Canis vesaniæ aliquo gradu cognati. Manifesta sunt in iis morborum symptomata, exundatio bilis, sanguinis effervescencia periculosa, livor ictericus, tremores paralytici, aliæque Medicis satis nota. Nec irata tantum rabies in congenera sæviens animalia est affectus morbosus; verum etiam metus eorum nimius non minus est præternaturalis, id est, præter animalium omnium morem, è naturali sanæque eorum temperie oriundum; &, morborum instar, eorum conservationi adversatur, ea ad tristitiam, solitudinem ac vigilias intempestivas, cæteraque dominantis melancholiæ symptomata adigendo; unde mors præmatura acceleratur; nec ullus huic metui esse potest modus aut finis, qui fundatur in falsa imaginatione & opinione, quod naturaliter & necessario omnibus ejusdem speciei animalibus inest lædendi, belligerandique in ipsa voluntas.

Talium animalium status (tales autem omnes homines in statu naturæ fingit Hobbius) similis prorsus est conditioni eorum miserrimæ qui hydrophobiâ laborant. Ab aqua liquidisque omnibus abhorrent, quorum (quam aliquando ex accidente noceant) usus ad vitam est prorsus necessarius. Atque ut hæc opinio non è natura aquæ sed è læsa imaginatione, per morsum canis rabidi, oritur, ita ex imaginationis, cerebrique intemperie provenit, quod de tota animalium specie singulare animal malè sibi metuat, cum revera nihil sit sano cerebro præditis societate ejusmodi jucundius. Notius est enim quam ut probatione egeat congenera animalia, si quo facto casu à consimilibus separentur, postea simulac se mutuò viderint vel è longinquo statim latari, gestire, concurrere, & libenter simul edere, bibere, ludere, raro admodum inter se pugnare; ac si quando pugna contigerit, mox post

victriam sine noxa plerumque partam, eadem pacatè & suaviter admodum consociari. Quoniam autem liquet placidæ hujusce consociationis & concordiae causas quæ brutis animalibus sunt intrinsecæ, esse planè necessarias, nec alias omnino esse quàm quibus ipsorum sanguis, spiritus, cerebrum, & nervi in statu sanitatis conservantur, manifestò exinde sequitur eorum singulorum salutem propriam à propensione ad amicam cum similibus consociationem divelli non posse, sed simul cum ea facillimè, ac naturaliter conservari; quod è secundo hoc indicio quod animalibus omni-genis hominique adeò commune est, erat colligendum.

§. XIX. Huic cognatum est tertium quod ex affectuum circa bonum pluribus commune versantium suavitatem & jucunditatem desumitur: hoc autem ideo præcedenti cognatum est, quoniam affectuum ortus, virésque omnes ab imaginationis nutu pendent. Physiologis autem notissimum est, quòd in amore, desiderio, spe, lætitiâ, præsertim dum circa bonum *magnam* versantur, sanguinis, cordisque motus, animali vitalis, juvatur; adeò ut arteriæ venæque succo suo jam mitior, simul & ocyùs fluente, repleantur, spiritusque generentur agiliores, totâque circulatio atque adeò omnes animalium functiones faciliùs peragantur. Nec minùs manifestum est, Bonum quod notum est, ad plurimos se diffundere (inter quos ipsum animal de quo loquimur, comprehenditur) hoc ipso nomine *maximum* videri. Quare necessariò iisdem illis affectibus quibus congenita juvat animalia, ipsum quoque plurimùm juvabitur: & eo ipso quòd hoc intimè in se naturaliter sentit, in hos affectus velut ad sui conservationem valdè utiles & cum ea conjunctos fortiter propendebit, præmiùmque cum his affectibus naturaliter cohærebit. Dixi autem, animal quodvis suavem effectum, seu jucunditatem hujusmodi Passionum sentire; modus interim quo passiones hæc juvant, plerosque homines Physiologiæ ignaros latet; multòque magis latet bruta: sufficit interim ad propensiones quas dixi generandas quòd effectum sentiunt,

E contrario autem in odio, invidiâ, timore, tristitiâque obstruitur sanguinis motus, & cor gravatur, ut difficilîus in systole expellat, unde & pallidior conspicitur hominis vultus, & innumera in tota corporis œconomiâ, in cerebri verò & generis nervosi functionibus præcipuè, sequuntur incommoda, ut morbi qui lieni & melancholiæ solent tribui. Medicæ considerationis est hæc res, ideoque libens eam relinquo illius artis filiis, qui illam in humani generis salutem nobilissimis inventis indies exornare satagunt. Unicam tantum transcribere libet historiam planè mirabilem ex Harvæi *exercitatione Anatomica de circulatione sanguinis*, quæ nobili exemplo ea quæ diximus, illustrat. His autem verbis ab eo exprimitur pag. 89. editionis Cantabrigiensis. *Virum cordatum novi qui pro ira & indignatione ob acceptam injuriam à potentiore, & illatam contumeliâ, adeò astuans exardescibat, ut invidiâ & odio indies ob inhibitam vindictam auctis, & animi passione vehemente quâ maximè exulceratus erat, necini patefactâ, tandem in mirum morbi genus incidit, summâque oppressione & dolore cordis, & pectoris miserè confluebatur, ut nullis adhibitis ex peritissimorum auxiliis proficientibus, in scorbuticam tandem post aliquot annos Cachexiam incidens contabuit, & moritur. Huic tantummodo aliquid solaminis accidit, quoties & quamdiu tota pectoris regio comprimeretur. Huic quoque arteria jugulares pollicis magnitudine distenta, tanquam utraque esset Aorta ipsa, aut arteria magna descendens, altè & vehementer pulsabant, & tanquam Aneurismata duo oblonga apparebant; in cadavere dissecto invenîcor, & Aortam adeò distenta, & sanguine referta, ut cordis moles & ventriculorum cavitates bovini cordis magnitudinem adequabant. Hæc ille; A quibus observatur ex hujusmodi affectibus obstrui motum sanguinis, idque (utî videtur) in exiguis arteriarum ramulis, qui per cerebrum sparguntur, & ingentia indè cordi, totique adeò animali mala provenire, tristitiâque morborum sympto-*

mata,

mata, à quibus ipsi vitæ (quæ homini cum cæteris animantibus communis) periculum imminet: Hinc itaque patet ex ipsa animalis, & affectuum naturâ, moneri homines, ipsis ex usu fore, ut benevolo sint animo in alios, quoad fieri potest, omnes, quandoquidem odium in unicum hominem æstans tanta osori attulerit mala.

§. XX. Sequitur indicium ejusdem rei quartum inde desumptum, quòd animalia vi earundem Causarum, quæ singulorum vitam conservant, impellantur ad conatus speciem suam conservandi, adeò ut naturali planè vinculo hæc duo inter se connectantur: Hinc enim fit ut magno amore socientur inter se animalia congenera, sexu distincta, unde plurima sibi invicem grata præstant, & ut procreetur proles, quam velut suum sanguinem diligant & tueantur, nisi insolitum quiddam contingat quod naturales eorum propensiones immutet. Ea autem quæ raro adeò accidunt in rationes venire non debent, cùm ordinatus naturæ status est æstimandus: Conjunctissima inter se sunt proles procreatio, & σοφὴ, quæ ad studium illam enutriendi stimulat. Conservatio enim est tantùm continua quædam rei generatio; eadem ergo causæ naturales ad hanc atque ad illam animal impellent: Manifestum autem est prolem conservari non posse, nisi pacem, seu benevolentiam inter se colant consimilia animalia. Ideoque naturaliter volunt benevolentiam hanc non minùs diuturnam esse quàm cupiunt esse suæ sobolis durationem; in tali autem benevolentia, amplâ nempe & diuturnâ, consistit studium boni communis totius speciei, illud scilicet ad quod animalium ingenium assurgere queat; quod quidem, homines si excipias, hebes est admodum & minimè providum. Exigua tamen illa solertiæ umbra quâ omni-gena pollent animalia, sufficit ad efficiendum, ut sibi, prolique suæ fere semper consulant, exertendo aliqualem erga congenera animalia benevolentiam. Quoniam autem naturalem amorem proles provenire innuimus ab iisdem

causis quæ efficiunt ut animalia ad prolem generandam propendeant; ostendendum est hanc propensionem animalibus jam ad virium suarum ἀκμὴν progressis intrinsecam esse, & ab iis causis profluere quæ ad ipsorum singulorum conservationem & vigorem sunt necessariae: unde sequitur necesse esse ut animalia simul cum sua salute, speciei suæ continuationem bonumque adeò commune quærant: Hoc autem è modo quo formantur ac nutriuntur liquidò constat: Certissimum enim est quòd eadem causæ quæ sive in utero, sive in ovo partes ad individui nutritionem requisitas efformant, ut ventriculum, cor, &c. simul etiam vasa spermatica, & sexuum discrimina, inprimis animalium rudimentis fabricant, ut observavit Harvæjus de *Generatione Animalium*, Exercitat. 60. Ex eadem succi nutritii massâ sanguini permistâ pars facessit in nutrimentum, pars in semen transit ad prolem generandam. Tota circulario sanguinis, omniâque ejus auxilia, ut muscularis Cordis vis, valvularum in venis artificium, eodem opere privatæ individui nutritioni deservit, & publico officio fungitur ad generis propagationem, dum materiam è qua semen elaboratur, ad vasa spermatica demittit. Quicquid denique quævis viscera, aliæve partes corporis præstant ad tuendum sanguinis statum naturalem, id simul & ad individui vitam servandam facit, & ad prolis procreationem saltem remotè disponit; ea enim omni magnâ sanguinis intemperie impeditur.

In latissimum hîc sanè liceret exspatiari dicendi campum, verùm, ne nimius sim, visum est, reliqua quæ huc spectant Lectoribus Physiologis, Medicisque relinquere ulterius prosequenda, & ex paritate rationis cum ipsis quæ suggestimus ad mores è naturæ indiciiis formandos applicanda. Ego hoc tantùm adjiciam, manifestum admodum esse, animalia hoc modo in alterius sexûs, & prolis amorem impelli, atque adeò angustam φιλαυτίαν exui, quâ semel sepôlitâ facilè ducuntur ad alia atque alia adamanda, donec amor

amor tandem omnia congenera ob naturæ similitudinem complectatur; atque adeo in communi animantium naturâ fundatum esse illud quod multiplici experientiâ observatum est, homines post susceptam prolem pacis esse amantiore, & propensiones ad prolem suscipiendam omnes ad pacis amorem disponere.

Interim prætereundum non est vulgare illud effugium, quo hoc aliâque indicia à propensionibus naturæ sumpta, è quibus ratio humana legem discat, eludere solent multi; quanquam ex his propensionibus sæpe id fiat, quod multis profit, eas tamen omnes à solo propriæ voluptatis amore provenire, actûsque adeò omnes hinc profluentes alium nullum finem habere, ideoque nihil præter meram *φιλαυτίαν* indicare. Respondeo (1) Liquidò constat ex iis quæ præcedunt, me non desumere indicium legis naturalis de quærendo bono communi è fine quem sibi proponunt animalia: nihil affirmo de eorum intentionibus. (2) Probari tamen non potest, quod animalia in actionibus voluntariis, quibus aliorum bono juxta ac suo re ipsâ inserviant, utrumque tamen non pari ratione prospiciant ac velint. Certè longè probabilius est utrumque effectum similiter intendi: siquidem ità se res habet in iis quæ homines consultò agunt, omnia scilicet effecta provisâ actionum suarum intendunt producere, quamvis eorum alia aliis magis eos moveant ad agendum, magisq; eos delectant, postquam ab agendo quiescunt; ea autem quæ efficere intendunt, meritò fines actionum dicuntur. (3) Dato, non concessio, quòd animalia suam tantùm conservationem sclicitatémque quærent, ut finem, & erga congenera animalia benevolentiam exerceant, velut medium ad eorum finem naturaliter & perpetuò necessarium; etiam hâc ratione evinceretur naturam indicare, quærendum esse bonum toti generi commune, & æquè valida indè nasceretur obligatio ad usum mediorum ad eò necessariorum, ac esset obligatio ad suppositum finem, vitæ suæ nempe conservationem. Eadem enim est obligatio ad

media necessaria, ac ad finem ipsum. Hæc autem æquæ valida est ac ulla quæ è pœnis legum civilium oriri potest; illæ enim nihil majus quàm mortem minitari queant. Hanc obligationem longè maximam, seu potius unicam realem esse contendunt, qui hæc obijciunt. Hanc itaque ob causam præter alias non paucas, frustrà est Hobbius, qui (ut tollat obligationem naturalem ad boni communis studium) omnes propensiones naturales eò facientes conatur resolvere in suæ solùm conservationis, vel sibi met ipsi placendi studium. Sic partim in libello *de Humana Natura* Anglice scripto, cap. 9. §. 10. 15. 16. 17. partim in *Cive*, cap. 1. §. 2. non solùm amorem illum quo ferantur animalia in speciei suæ propagationem, sed & ἑσπῆν illam quâ proles nata excipitur, & educatur, omnémque charitatem erga quosvis, & misericordiam erga afflictos oriri affirmat exinde, quòd animalia his motibus aut *aliquod sibi commodum querant, aut saltem ut magna sentiant de suis viribus, seu bene de seipsis opinentur*, quæ Gloriæ est definitio Hobbiana; verùm præterquam quòd horum effectuum vis intrinseca, & effecta quibus longè plus aliis præstatur, quàm ipsis agentibus, apertè reclamant; idque satè sentiant animalia in quibus vigent, adeoque non possint non plus aliis intendere quàm sibi: si daretur affectus hos animalibus necessariò inesse, ut sese commodis quibusdam & hæc gloriâ imaginariâ bearent, maneret tamen obligatio ad actus cæteris proficuos, ut sibi nullatenus deessent, in his quæ supponit naturaliter & necessariò ideoque perpetuò appeti. Fieri enim non potest, quin spe his fruendi, metùque ne hæc amittantur si negligantur, actus, qui aliorum bonum respiciunt, teneantur; & agnoscit Hobbius, obligationem naturalem locum habere, ubi spe metùve libertas hominum coercetur, *de Cive*, cap. 15. §. 7. Valida sanè mihi videtur hæc ratiocinatio contra Hobbianos objectores; verùm in quo consistit obligationis moralis natura, alibi explicuimus, hîc tantùm dicam. In veris

Morum regulis, è quibus obligatio naturalis nascitur, finem adèò angustum, unius scilicet hominis conservationem non respici, sed communem omnium rationalium fœlicitatem. Contrà autem Hobbius exiguum hunc finem in humanarum actionum regulam proponit, eo consilio, ut ipsi negligere possint actiones quaslibet, propensionésque naturales in aliorum bonum utiles, quodocunque ipsis non videbuntur in rem suam facere; etsi revera (quod tamen plerosque *φιλανθρώπων* excæcatos frequenter latere solent) Publici boni studium actibus externis testatum nunquam non est medium necessarium ad singularis cujusvis hominis fœlicitatem summam. Denique ne nimii simus in hujus objectionis solutione, considerandum est, nos non ex actibus voluntariis, quorum fines in diversis animalibus, aut in eodem animali diversis temporibus sunt varii, judicium nostrum sumpsisse; sed ex actibus, & propensionibus planè necessariis, quæ insunt animalibus etiam insciis, & quandoque repugnantibus, quæque uti paucis innuimus, ab ipsa corporis sui fabrica, & temperie proveniunt; non enim ex eo quòd eligunt cupiuntque sese conservare, sed è naturali cordis systole amandatur sanguis in vasa spermatica, seménque indè secernitur, atque fermentatur; unde etiam oriuntur Veneris stimuli, & appetitus sobolem procreandi, tuendique: eadem enim causa appetitum utrumque generat: sicut ex eadem materia & formatur primitùs animal, & aliquandiu nutritur, crescítque in utero vel ovo? adèò tamen insciis par nitibus hæc fiunt, ut licèt operam suam ministrent, nesciant tamen antequam in lucem exeat soboles, mas an fœmina procreetur; ore, an umbilico, an utroque nutrimentum hauriat: immò an omninò vescatur, aut etiam vivat nec ne. Ex his autem liquet in efformatione aut nutritione fœtùs nondum in lucem editi, animalia non dirigi à sua cognitione effectum seu finem prospiciente: multò verò minùs à prospectu conservationis vitæ suæ hoc modo procurandæ; illa enim propagatione

speciei potius labefactatur : sed & actus hos sine consilio ab illis fieri, & propensiones ad hos actus multò magis esse necessarias : scilicet in his actibus animalia planè sunt similia vegetabilibus, quæ licet sensu careant, omnique finis prospectu, non tamen sibi solis nutrimentum hauriunt, sed & semen proferunt in speciei suæ propagationem : atque adeò uti in ovis & pulli corpus continetur, & alimentum idoneum quo nutriatur, donec maturus satisve strenuus evadat ut aliunde sibi cibum quærat, concoquatque ; ita etiam in feminibus præter exiguum germen (quod futuræ plantæ est rudimentum) continetur etiam materia apta, quæ postquam humectata est, & calore idoneo in fermentationem quandam concitata, in teneras germinis radices sese insinuat, & illud nutrit, donec tantas vires acquisiverit, ut è terra vicina alimentum possit desumere. Postea verò cum in lucem prodit fœtus, animalia jam sentientia animal sibi simile suo è sanguine, ipsorum operâ naturali factum esse, indè intus disponuntur ut id voluntactu, & neglectu voluntario infectum facere ; & sunt tanè quæ modò diximus Physiologis satis conperta ; quæ si quis distinctius explicata videre velit, Medicos nostros clarissimos legat, nempe Doctores, Hartvæjum, & Highmorum *de generatione*, & Needhamum in etudito opere *de formato fœtu*. Sufficiunt illa quæ annotavi pauca ad evincendum quòd ex ipsa fabrica & temperie animalium (immò & vegetabilium) ab universalibus causis determinatis validæ oriuntur propensiones ad sobolem non modò generandam sed & nutriendam. Quin etiam experienciâ notissimum est propensiones hæc in animalibus ætate & usu invalescere, adeò ut vehementes nascantur dolores, si quid iis contrarium acciderit : hinc illæ hominum lachrymæ, quæ in frustrato amore, aut in sterilitate, aut amissione liberorum distillant : ideoque ex his, aliisque hujus generis innumeris quæ indies occurrunt, facile quis colligat, ordinarium plerumque animalium statum ipsis ingratum admodum fore, nisi (quantum possint) per benevo-

benevolentiam erga alia sibi congenera, societate cum iis utantur amicâ, cujus beneficio prolem procreent, educént-que, quantum fieri potest, turissimè. Denique integra animalium compages, (quoniam ea necessaria est consuetarum functionum actionumque causa) apertè indicat, ab iisdem causis internis provenire actus propter suam conservationem, & affectus eatenus benevolos, quantum satis est ad amicam cum congencribus animalibus consociationem : hæc enim duo ab omnigenis animalibus ut plurimum re ipsâ fiunt, quanquam contingat aliquando, sed rariùs, per ignorantiam, aut affectus perturbatos, vel sibi, vel aliis ejusdem speciei nocere. Quoniam itaque frequentior est inter ipsa concordia, pauciores autem sunt discordiæ, sequitur causas naturales concordia ipsi intrinsecas esse fortiores; vel eorum naturam, ubi nulla sunt Civilis Societatis adjumenta, in hunc effectum potius quàm discordiam propendere; quod præcipuè contendimus. Hoc enim sufficit (nisi evincatur hominum naturam animale eâdem in brutis ferociorem esse, pacique magis inimicam) ac probandum, quòd in omnibus deliberationibus de futuro (in quibus tantùm quid ut plurimum contingit, statuendum est) generatim concludere liceat pacatam cum aliis consociationem propensionibus nostris gratiorem fore, eandemque in aliis potius expectandam esse, quanquam in aliquibus casibus res aliter eveniat. Quemadmodum verè quis pronunciet alæ naturæ magis convenire ut non jaciatur Senarius primo jactu quàm ut jaciatur, quoniam quinque sunt casus possibiles qui huic jactui repugnant, unus autem qui favet. Quòd autem animalia ratione carentia cum aliis sui generis plerumque agant benevolè, id quidem facilè est probatu, percurrèdo omnia illa quæ in capite primo requiri indicavimus, ut publico cujusvis generis bono quicquam inservire dicatur. Abstinēt enim à noxa sibi invicem ferendâ, ut plurimum. De Serpentibus hoc memoravit Juvenalis, quòd

niam autem hinc in iis fit famis, sitis, variarumque ægritudinum sensus valdè molestus, stimulantur ad quærendas, tentandasque commodissimas rationes alimenta, & medelas, aliæque subsidia sibi quærendi, quales scilicet suarum virium æstimatio, & rerum omnium quæ ipsis occurrunt, notitia suggererit. Occurrit autem nihil quod ipsis penitus notum sit quàm congenera animalia, quorum & vires, & necessitates è similitudine cum suis facillimè æstimant, & ex eadem naturæ similitudine amoris, auxiliique spem aliquam hauriunt. Causa autem istius spei est, partim quòd res similes similia de se phantasmata, adeoque similes affectus (nisi gravis aliqua impediatur causa, ut passio, error, dissimilitudo valdè displicens, &c.) generare solcant, adeò ut eodem quo sese amore complectantur, alia animalia sibi congenera: partim verò quia prospiciunt facillimè è discordia & contentione mala quidem ingentia ac innumera, boni autem vix quicquam sperari posse. Quippe propter virium æqualitatem, aut accidentia multa quæ vires majores minoribus exæquent, (qualia sunt; somnus, lassitudo, morbi, consociationes plurium imbecillium, locorum opportunitates variæ, in quibus imbecilliores vincant fortiores) non rarò contingat ut sibi invicem noceant, ipsamve mortem inferant. Si enim potentia quæ inter se contendunt, quovis modo fiant æquales, illæ sunt ad invicem uti pondera in æquilibrio posita, quorum utrumvis alterum distingere potest à loco quem petit inferiore, neutrum autem eò quò tendit, potest pervenire. Atque hujusmodi mala contingunt in virium æqualitate, cum unum animal cum altero concertat, etsi cum aliis pax utrinque colatur: At si cum omnibus susciperetur bellum, toties cum viribus longè superioribus certamen esset ineundum, ut vitæ nulla spes relinqueretur. Breviter, verisimile est, ipsis brutis judicantibus, ubi omnibus in rerum natura suppetit quod magis conducit ad singulorum propriam aliorumque conservationem, satius esse rerum usum inter se,

se, ut occasio tulerit, per concordiam dividere, & præsentibus tantum necessariis uti, quam belli perpetui periculis sese exponere, ut rerum non uecessariarum copiâ cumulentur.

In voluntate autem concedendi istiusmodi divisionem rerum, & operarum mutuarum, eamque conservandi postquam facta est, continetur summa actuum omnium quibus bonum suæ speciei commune procuratur; quare ipsa etiam bruta aliquatenus vident connexionem inter suam-ipsorum conservationem & actus ad bonum suæ speciei commune facientes, atque hanc ob causam inter se benevolè agunt; id quod erat explicandum. Hoc solum adjicere visum est, ea quæ in animalibus notavimus, omnia simul esse considerata velut concurrentia ad subministrandas vires, & ad efficiendam propensionem versùs commune sui generis bonum, eamque adeò fortem & constantem, ut nisi animalia ei obsequantur, caritura sint magnâ parte suæ felicitàtis, quæ in eo consistit, ut grata fiant naturalibus eorum inclinationibus, & dolorem sentient oriundum è lucta passionum inanium quæ naturalissimis hisce principiis repugnant, quarum vis à nulla imaginationis delusione dependet; adeoque rectè distinguuntur ab istis passionibus quas inanes dixi, quoniam à delusa proveniunt phantasia. In eum autem finem visum est in causis benevolentiae hujus erga congenera animalia, quæ in brutis omnigenis conspicitur, inquirere, quoniam manifestum esse duxi eas omnes (aliasque insuper majores) in hominibus reperiri, eosque adeò ex his saltem causis à natura aptos fieri ad talem inter se consociationem, plerumque certè amicam, qualem inter bruta congenera videmus, quæ rationis auxilio ad majorem perfectionem evehatur.

§. XXII. Hobbium interim non latuit hoc cum suis principiis minimè consistere, ideoque sæpe hæc in contrariam sententiam insinuat: *Homines ursis, lupis & serpentibus esse ferociores; statum eorum naturalem esse statum belli omni-*

um in omnes; nullam inter eos esse naturam boni vel mali publici antequam civitates constituentur, adeoque nullam ejusmodi boni notitiam, nullum ejus appetitum. Loca in quibus hæc tradit, alibi citavimus; hîc autem considerandus locus quidam in *Leviathane* Cap. 17. cui consonat libri *de Cive*, cap. 5. §. 5. ubi sibi met ipsi objicit; *Animalia quedam bruta, ut Apes, & Formicæ, pacificè in eodem alveari, & eâdem formicariâ inter se vivunt: rogâtque quid impedit quò minùs homines idem faciant?* Respondet autem sex articulis, quorum summa est hæc; 1. *Homines litigant de Honoribus, illa animalia non item.* Regero autem; Honores Civiles (de quibus contentiones aliquando oriuntur) locum non habere in statu naturali, seu ante constitutas civitates inter homines, ideoque de his eos non posse contendere in statu naturæ de quo nunc agitur, magis quàm bruta animalia; Deinde, vera gloria, seu honos qui extra civile regimen haberi potest, definiente Cicerone, est consentiens laus bonorum, & incorrupta vox bene judicantium de excellenti virtute. *Tusc. 3.* Virtutes autem omnes communis boni studium continent, indèque solùm reportatur bonorum laus. Ex amore talis honoris tantum abest, ut bellum, idque in omnes oriat, ut è contrario hoc veluti calcari stimulantur homines præ cæteris animalibus ad virtutum omnium exercitium quæ, Hobbio teste, sunt pacis communis media necessaria. *Leviath, cap. 15.* Respondet 2^{do}. *Inter animalia illa bonum publicum & privatum idem esse. Ergo ad bonum privatum dum feruntur naturaliter, simul procurant bonum commune; homini autem in bonis propriis nihil tam jucundum est quàm quod alienis sunt majora.* Ego verò hæc repono; gratum nobis fecisse Hobbium quòd hîc imprudens agnovit esse aliquod bonum publicum seu commune, extra regimen civile; & hoc ab ipsis brutis re ipsâ procurari: Aliiter docuit alibi: vide *lib. de Homine c. 10.* verba ultima. Existimamus autem cognitionem boni publici homines ad pacem & virtutem ducere aptam esse, quippe est illud suâ naturâ

naturâ amabile , & boni privati firmissimum munimentum. Ejus etiam diversitas (aliquibus in casibus) à bono quorundam privato non est sufficiens ratio, cur homines potius inter se pugnarent quàm apes & formicæ, quarum bonum commune à privato pariter distinguitur. Quod autem addit de hominibus , si universaliter intelligantur, ut verba ejus sonant , falsissimum est , & sine probatione dictum ; nisi fortè remittendi sumus ad generalem illam, uti vocant, demonstrationem rerum hujusmodi quam inquit in *Leviathanis* præmio ; scilicet novit Hobbius seipsum , & nihil sibi in rebus suis jucundius esse quàm quòd alienis sint majores , indèque colligit omnibus eadem esse cogitationes. Verùm oportuit aliquid in rerum aut Hominum natura ostendisse, unde necesse sit ut omnes homines ita judicent. Nôrunt certè quotquot verè Rationales sunt , è naturæ suæ necessitate , ac rerum usu, de rebus suis statuere , jucundæ sint nec ne ; & quo gradu ipsos juvent sine comparatione cum rebus alienis. Stulti sunt aut invidi quî de solo rerum suarum excessu supra mensuram alienarum lætentur. Quòd si de hujusmodi tantùm hominibus sententiam illam intelligi vellent limitatè, tum sufficientem non assignat causam universalis belli omnium in omnes, sed contentionis fortè alicujus à stultis & invidis movendæ , quam prudentiorum ratio aut vis facilè coerceat, ne universis noceat. Tertiò autem respondet, quòd *Animalia cætera , quia ratione carent , in rerum suarum communium administratione nihil vident , aut videre sibi videntur quod culpent : homines aliter : indè bellum.* His sic respondendum esse censeo. Rationem hanc nihil suggerere quò minùs homines pacatè inter se agerent , si nullum esset regimen Civile cui subjicerentur ; quo casu propensiones naturales ad benevolentiam universalem , legesque naturæ omnes locum haberent, his non obstantibus. Nec quicquam affert quò minustales homines inter se consentirent ad constituendam civitatem , (hæc autem illa sunt

quorum causas nos quærimus) sed objicit aliquid quod impediet, ne constitutam per consensionem solam conservent. Videat autem Hobbius an non hæc quæ de permultorum hominum ingenio scribit, pariter concutient fundamenta pacis in civitate per unionem ab illo fictam constitutâ. *Permuli*, inquit, *sunt, qui se ceteris sapientiores & regenda civitatis capaciores esse putant, qui dum suo quisque modo reformare volunt, dissident inter se, & belli causa sunt.* Annon hujusmodi homines pacta quibus inter se uniti fuerint, violari solent, & in bella civilia erumpere? Deinde verò considerandum est, Rationem hominum multò efficacius pacem & concordiam promovere, detegendo innumeras imposturas imaginationis, & passionum, quàm discordiam per suam fallibilitatem, in rebus ad pacem communem semper necessariis, quæ paucæ sunt & admodum conspicuæ. Præterea homines non statim atque videre sibi videntur quod culpent in rerum communium administratione, bella movent; Eadem ratio quæ culpam detegit, monet etiam, multa ferenda esse pacis servandæ causâ, suggeritque modos varios quibus tentari possit pacificè emendatio talis culpæ. Tuum judicium appello (amice Lector) an hominis conditio deterior sit conditione brutorum quia ratione utitur? Annon potius iniquè de hominibus statuerit Hobbius, qui eorum rationem ream peragit omnium miseriarum è bello & discordia ortum trahentium; & hac de causâ contendit homines minùs pacatè inter se agere, quàm bruta irrationalia? Verùm totum hoc quod responder Hobbius, est nihil ad rem. Quæritur enim de obligatione præceptorum rationis rectæ, ante civitates constitutas: Respondetur, hominum multorum rationem adeò falsam esse, ut civitates constitutas dissolvat. Quartò asserit, ideò *homines non posse pacificè inter se vivere aequè ac apes, &c. quoniam illa animalia verborum arte illâ carent, quâ homines alijs alijs suadere solent Bonum esse Malum, & Malum Bonum, &c. & alter*

alie-

alterius actiones ita reprehendit, ut inde turba oriantur. Scilicet, quia aliquando contingit ut fucatae orationis usu concitentur turbæ; ergo homines (utpote qui eâ possint uti) certò nolunt inter se pacem tueri. Laxa certè nimis est consequentia. At probare oportuit homines necessariò, aut saltem certò velle uti, idque constanter, ejusmodi seditionis orationibus quæ ad bella movenda aliquid faciunt; præsertim cùm tot sint causæ tum ipsis intrinsecæ, tum extrinsecùs conspicuæ quæ ipsis suadeant potiùs pacem quærere. Probandum esset præterea ejusmodi conciones necessariò, aut saltem semper eò usque valituras esse apud auditores omnes, aut plerosque ut statim in bellum ruerent. Fieri enim potest ut perspicaciores sint, quàm qui fucatis verbis se illudi patiantur. Fieri potest ut Prudentiorum orationibus pacificis, solidiore ratione fultis, fidem potiùs adhibeant. Fieri potest ut rerum momenta potiùs expendant quàm inanem verborum sonum. Atque huc certè ipsorum natura eos ducit: Sciunt enim se non verbis pasci posse, aut ab injuriis defendi, sed actionibus, à benevolentia mutua proficiscentibus. Quid vetat, quin potentior sit bonorum suada, cui & ratio tum Oratoris, tum etiam auditorum, & ipsa rerum natura suffragatur? Quidni plus valeat lingua quæ legatione fungitur pacis, quàm quæ classicum canit? Cauti omnes diligenter potiùs attendunt ad ea quæ alii faciunt, quàm quæ dicunt; immo & insuper curant ut adeò libretur eorum potentia, quibus fidunt, ut sine summo suo periculo eos lædere ne possint quidem. Quod si insuper expendat lector, quanti momenti sint verba tam ore prolata, quàm scriptis mandata ad contractus omnes faciendos, & ad Legum memoriam conservandam, (quibus duobus omnis pacata Societas continetur) non dubio quin mecum sentiet eorum usum multò magis valere ad Pacem faciendam firmandamque, quam ad eandem eliminandam; adeoque in humani generis commodis numeranda esse, non inter ea quæ homines brutis magis inhu-

inhumanos faciant. Verùm instat Hobbius. Quintò, *Bruta inter injuriam & damnum non distinguunt*: itaque *quamdiu bene sibi est, ceteris non invident*: *Homo autem tum maximè molestus est, quando otio opibûsque maximè abundat. Tunc enim sapientiam suam in regentium actionibus reprehendendis, ostentare amat.* Scilicet, Antithesis hoc innuit, Homines brutis minùs pacificè agere, quia distinguunt inter injuriam & damnum. Ego verò longè aliter sentio, Homines libentiùs damnum ferre etià ab hominibus datum, modò nè fiat injuriâ. Omnémque distinctionem inter hæc duo fundari in juris, legûmque cognitione, quam libenter agnosco hominibus propriam esse. Quòd autem hæc cognitio efficiat homines ad pacem violandam proniores, seu ad conculcandum leges & aliorum jura suis similia, id ferre nequeo. Fateor equidem, jura ab hominibus violari posse per effrænes aliquorum cupiditates, hæc cognitione ne quicquam seu incassum repugnante; verùm cognitio discriminis inter ea quæ jure fiunt, & quæ injuriâ efficere nequit, ut ad injurias inferendas sint procliviores. At invidebunt aliis (ut innuit ex antithesi) & sapientiam ostentare amabunt reprehendendo Regentes: Certè non sine injuria, paucorum vitium toti generi humano objicitur; idque sine probatione nisi fortè in seipso hos affectus conspexerit, & indè eos hominibus omnibus naturales esse concluderit; nam hanc rationem cognoscendi humanum genus, gentium Rectoribus, aliisque omnibus commendat in protæmio *Leviathanis*: nec aliam ullam esse harum rerum demonstrationem: sed monet ut examinemus, an nostris hæc congruant cogitationibus. Meis sanè non consentiant. Sim ipse fœlix, sint alii fœliciores, non equidem invideo, mihi nihil detrahetur. Modestiores etiam censeo naturam humanam quàm quæ in reprehendendis Regibus delectetur. Oportet ut longâ consuetudine quidlibet audendi confirmetur illius audacia, qui ad perduellionem moliendam processerit, in quo crimine innumeræ cædes, rapinæ, sacrilegia, omniâque

simul flagitia continentur. Verùm incongruè admodùm ab Hobbio hoc scelus hominibus objicitur in stàtu quem supponit naturali, qui regiminis Civilis constitutionem, secundùm ejus hypothèsin, præcedit; videamus itaque an in ultima responsione meliùs evincat, humanum genus ad pacificam consensionem brutis animalibus minùs esse idoneum? *Animalium* (inquit) *illorum consensio à Natura est; consensio autem hominum à pactis est, & artificialis. Mirum ergo non est si ad firmitatem, & durationem ejus aliud præter pactum requiratur, nempe Potentia communis à qua singuli sibi metuant, & quæ omnium actiones ad bonum commune ordinet.*

Respondeo. Pares planè esse causas naturales hominibus intrinsecas quatenus sunt animalia, quæ eos ad consensionem de exercenda mutua inter se benevolentia perducant; pares (inquam) iis quæ in quibusvis aliis animalibus reperiuntur, v. g. in bobus, leonibus, apibus; idque veluti in brevi specimine conati sumus ostendere in iis quæ paulò antè dicta fuère: & insuper majores ostendemus post hæc. Nihil autem ostendere potest Hobbius quod homini deest, & causa est pacificæ ejusmodi consensionis quæ in brutis reperitur. Id enim quod additur, eam esse pactitiã inter homines adeoque artificialem, vulgus fortè fallat, à Philosophis faciliè redarguitur. Pacta enim illa vi naturæ tum animalis, tum rationalis fiunt. Certè si homines nulla inter se fecissent pacta, nullaque uterentur ratione, tantundem tamen valeret inter illos communis natura animalium ejusdem generis, ut consentirent in mutuam benevolentiam eatenus colendam, quatenus inter omnia bruta ejusdem speciei, & est hæc consensio, & naturalis esse cognoscitur. Quid itaque vetat quin postquam accesserit hominibus ratio & verborum usus, maneat consensio illa adhuc naturalis? Ratio non tollit conatus & propensiones naturales ad concordiam, nec consensio naturalis minùs firma fit aut inconstans, eò quòd verbis exprimatur: quemadmodum appe-

appetitus & assumptio cibi potûsque non definunt esse actiones naturales in homine, etsi hunc appetitum verbis exprimat, & ratione suâ locum, tempus, genûsque cibi sumendi constituat. Præterea verò quandoque Hobbius concedit à ratione esse humanæ naturæ partem ac facultatem naturalem, ut *de Cive cap. 1. ast. 1. cap. 2. §. 1.* idque alii omnes (quantum scio) constanter agnoscunt; unde sequitur eam insuper Societatem seu consensionem, quam ratio suaserit per pacta stabiliendam esse, ex hominum natura scilicet rationali provenire; eamque adeò naturalem dici posse meritò, etsi arctior longè fuerit, pluribusque conditionibus astricta quàm ulla uspiam inter bestias conspicienda. Patebit autem consensionem oratione profectam ideo aptius naturalem dici, si consideremus rationem practicam à natura optimi finis quem prospicere possumus, ac optimorum mediorum quibus uti valemus, prorsus determinari. Atque insuper rationis omni operâ nihil aliud effici, quàm ut propensiones illæ ad concordiam cum aliis sui generis, quæ omnibus animalibus naturales sunt (sed in brutis valdè confuse & cæco modo se exerunt) ad integrum suum objectum, Rationales scilicet universos, dirigantur, & ut singulæ actiones indè optimo loco, tempore, cæterisque circumstantiis eliciantur. Sic meritissimè illa cibi, potûsve sumptio naturalissima dicetur, quæ & generaliter à constitutione animalis provenit, & in omnibus casibus particularibus à ratione animalis valetudinem curante perfectissimè dirigitur, absque ullo in diætâ errore. Possunt tamen præcepta illa diætæ regendæ, quorum vim & veritatem ratio ex natura rerum observat, Artis nomen mereri: Ars enim est habitus actiones dirigens, prout finis & mediorum natura indicârît: habitus autem hujusmodi agenti rationali planè naturalis dicatur, siquidem ejus partes, seu præcepta pauca fuerunt, adeoque manifesta, ut facilè imbibantur è natura rerum, absque institutione, & dum aliud agimus; quemadmodum bruta victûs sui regendi

modum à sola experientia colligunt ; immò & plantæ sine ullius sensûs , nedum artis , adjumento congruos tantùm succos à terra , in suum nutrimentum sine errore hauriunt. Artium prima principia habitus sunt stricte dicti , & suarum quidem artium partes intrinsecæ ; adeò ut hâc ratione possint fortè dici artificialia ; verùm quia sine arte semper discuntur , ab omnibus agnoscuntur naturaliter cognosci ; quique de artibus scribunt , ea supponunt , non docent. Sic peritia addendi numeros minimos , ac lineas rectas inter se ut fiat summa , Et subductio parilis in exiguis , notissimisque quantitatibus , habitus quidem dici potest & pars essentialis Arithmeticæ & Geometriæ practicæ ; eam tamen discipulos suos naturæ suæ viribus absque institutione acquisivisse supponunt Mathematici , adeoque planè naturalem esse. Proinde Euclides in communibus notionibus quæ axiomata vocat , supponit æqualia æqualibus addita aut etiam ablata , notumque esse quòd summæ , vel differentiæ erunt æquales. Quod ideò tantùm observamus ut perspicuum fiat , peritiam quandam agendi (addendi *v. g.* aut subtrahendi) simul artis alicujus partem esse essentialem , & tamen prorsus naturalem esse homini utpote rationali. Quapropter existimo Hobbium non rectè fecisse , quòd consensionem inter homines quæ pactis exprimitur , ita artificialem esse dixerit , ut opponatur naturali. Non negaverim equidem verba illa quibus pacta significantur ex arbitraria constitutione profluxisse ; verùm consensio illa animorum circa mutua benevolentiae officia , cujus verba sunt signa tantùm , est prorsus naturalis. In consensione autem illa animorum de commutandis *v. g.* officiis consistit natura tota pacti , omnisque ejus vis obligandi inde profluit. Scientia autem & voluntas insuper constituendi aliqua signa quibus hujusmodi consensio utrinque indicetur , adeò facilis est & obvia homini etiam sine institutione , ut naturalis quoque dici mereatur , quanquam usus horum vel illorum signorum sit arbitriarius (ita enim mallet appellare quàm artificialem.)

Breviter, consensio pactis expressa (præsertim circa generalissimos actus benevolentiae, de quibus solis in disquisitione de legibus naturæ agitur) aut dicenda non est artificialis, aut si ita dicatur, intelligenda ita est illa appellatio ut conveniat cum naturali, non autem illi opponatur, ut minus firma & durabilis, ut fit apud Hobbium. Significatio enim naturalis consensionis, per verba secundum artem aliqualem constituta, non minuit ejus firmitatem aut durationem.

Manet itaque inconcussum quod initio posuimus, inesse hominibus, hoc ipso quod sint animalia, propensiones saltem tales ad benevolentiam erga alios, quales sunt in cæteris animalibus erga alia sibi congenera, in quibus præcipua capita legis naturalis in aliquibus casibus pro modulo suæ cognitionis observari animadvertimus. Operæ pretium autem existimavi hæc Hobbiana responsa sigillatim considerare, partim ut videat Lector, quàm crassum errorem defendere cogitur Hobbius, ut oblitteret indicia sanctionis legum naturæ à propensionibus naturalibus desumpta: partim autem quoniam observavi hæc singula, è quibus Hobbius colligere vellet, hominem erga suum genus magis mævolum esse & insociabilem quàm bruta animalia, commodè admodum in ipsum retorqueri posse, veluti clarissimæ indicia quod homo à natura aptus fuerit factus ad majorem erga sibi congenere benevolentiam, quàm aliud quodvis animalium genus. Amat enim Honorem, qui è beneficentia ejusmodi naturaliter provenit. Publici boni vim ad tutandum bonum ipsi privatum perfectiùs intelligit. Ratione utitur, quæ & ad obedientiam & ad imperandum, prout fors obtulerit, ipsum pariter disponit: verbis aptissimis rationis suæ vim acuere novit & exornare. Legem novit, cujus vi injuriam à damno citra injuriam illato distinguit. Denique consensioni inter homines semel factæ non natura tantum constantiam, sed naturæ auxiliatrix ars multifariam cautelam adversus casus minus opinatos, &

I 3 dura-

durationem ultra ætatem hominis per scripturam impertit. Interim non libet his singulatim explicandis hîc loci diutiùs immorari ; sed integrum relinquo Lectori judicium , utrùm Hobbianæ responsiones an hæc retorsiones fuerint veriores ? seu, an non hæc hominibus peculiariora potius juvent propensiones ad benevolentiam, quas animalis naturæ constat perpetuò inesse , quàm eas eradicent aut redundant ?

§. XXIII. Postulat methodi nostræ ratio ut nunc nonnulla expendamus quæ hominum corporibus propria sunt, ut videamus, an non illa homines cæteris animalibus aptiores faciant ad benevolentiam mutuam inter se exercendam, atque adeò ad societates magis amicas constituendas ? Illud autem hoc in loco opportuniùs agemus, quoniam etiam hæc iis competunt, quatenus sunt animalia ; adeoque considerata sunt non ut per se quicquam efficientia, sed ut cœoperantia cum iis quæ antea in reliquis animalibus observavimus, unde ex auctis viribus ejusdem generis effectum, sed certius & majus, expectemus. Visum est itaque hæc eo ordine disponere quo facillimè referantur ad ea capita quæ modò vidimus indicare, animalium omnium naturam eâdem operâ ad benevolentiam erga congener animalia ferri, quâ ad suam conservationem propendet. Nihil autem reperimus in humano corpore eximium quod referendum sit ad primum indicium, à limitata partium magnitudine desumptum ; sed ad secundum, quod ex imaginationis & memoriæ viribus, seu effectis sumitur, multa sunt quæ referantur, in quibus humanum corpus cæteris animalium corporibus præcellit. His autem hoc generaliter præmittendum est, quòd quicquid Phantasiæ & Memoriæ vires auget, easve facit diutiùs inesse hominibus quàm aliis animalibus, id omne multum contribuit ut ii è naturali obviâque experienciâ plura discant circa causas boni tam sui, quàm communis ; quæ in ipsorum sunt potestate, adeoque efficit ut majore polleant prudentiâ

dentia quâ actiones suas dirigere possint & velint in prosecutionem boni tam privati, quàm publici; quæ duo inter se ex natura hominum intimè conjuncta sunt, & complicata. Quicquid autem prudentiam hujusmodi augere aptum est, id pariter disponit ad praxin omnium virtutum moralium, hoc est, ad omnium legum naturalium observationem.

His præmissis ex Anatomicorum scriptis, quin etiam observatis nostris aliorumque, nonnulla offeram in corpore humano conspicienda, quæ ad phantasiam, & memoriam in hominibus ampliandam, vegetandamque faciunt, quæ quidem, si figillatim spectentur, minùs profint, considerata tamen conjunctim inter se, & cum iis quæ animalibus omnigenis communia sunt, nec non in subordinatione ad mentem diviniorem, cujus corporis nostri partes hæ sunt instrumenta propria, insignem videntur afferre in finem nostrum utilitatem. Humanam autem Phantasiam & Memoriam juvant (1) Cerebrum, quod pro mole corporis longè majus quàm in alio quovis animalium genere conspicitur: (2) Sanguinis spirituùmque animalium indè manantium major copia, defæcatio item major per erectum corporis situm; vigor, motusque major propter ascensum patientiorem in cerebrum per tabulos Carotidum integros; Memoriam verò peculiariter utilis est ætatis humanæ diuturnitas, tum puerilis, in qua ingens rerum & verborum copia reconditur, tum etiam maturioris, in qua majore cum judicio ea quæ pridem fuerint nota, quæque recens observantur, in suas classes disponuntur; De his autem singulis adjiciemus pauca, ut restota clariùs elucescat.

Cerebri autem nomine intelligimus hoc in loco totam illam substantiam albam quæ in meningibus involvitur intra Cranium, quæ quandoque dividitur in Cerebrum strictè dictum, & Cerebellum; de quo Bartholinus in Anatomia Lib. 3. cap. 3. hæc habet; *Cerebri humani magnitudo*

insignis est in proportionem sui corporis, ut habet Aristoteles. Et ut plurimum homo duplo plus cerebri habet quam bos, nempe ad librarum quatuor vel quinque pondus. Indè verò sic ratiocinandum esse puto. Corporis humani mediocris pondus non assurgit ultra quartam partem ponderis corporis bovini, & tamen duplo plus cerebri ei concessum est in regimen tantilli corporis; indè sequitur octuplum Cerebri datum esse ad regendum æquale pondus membrorum. Ipse etiam competi corpora ovium majorum, & porcorum corpora pondere corpus humanum æquare. Eorum autem cerebrum tantum octavam circiter partem habere ponderis Cerebri humani. Quid autem aliud monere potest tanta inter hæc animalia hac in re disparitas, quam quòd homo naturâ suâ aptus sit factus ut Cerebri vires in actuum suorum regimine longè sint majores, magisque conspicuæ? Certum autem est (ut alios usus cerebri communes cum reliquis animalibus taceam, è quorum consideratione nulla ratio superpondii peti potest) hominem hujus partis ministerio, primò res per sensus delatas accuratiùs observare, easque inter se conferre & perpendere (præter cætera minoris momenti naturalia effecta) quantum res quælibet, quæ viribus nostris disponuntur, afferre possint boni, aut mali hominibus singulis, vel pluribus conjunctim spectatis. Secundò verò quoniam omnes nervi à Cerebro, aut medulla spinali quæ illi continua est & homogenea, oriuntur, evidentissimum est motus omnes corporis qui ullatenus à nobis regi possunt, cerebri operâ dirigi & gubernari. Id autem distinctiùs intelligatur ex iis quæ Willisius observat de origine omnium nervorum qui motui voluntario interviant à Cerebro strictè dicto. Ex his autem sponte suâ hoc sequitur, majorem & molem, & vim Cerebri, quæ in homine conspicitur, ei naturaliter inservire, ut multiplicem actuum seu motuum varietatem indè pendentem diligentiore deliberatione, consilio, & curâ (qui usus sunt cerebri peculiares) dirigat. Hoc autem aliter fieri nequit quam

quàm finem sibi maximum proponendo (commune nempe universi bonum, entium vero rationalium præcipuè) & optima media commodissimâ ratione sollicitando, id est, efficaci benevolentia rationales sibi omnes devinciendo. Simplicior certè organorum apparatus, qualis in arboribus reperitur, sufficit ad individui unius conservationem; illarum enim plurimæ diutius florent quàm vivunt homines; immò sufficit ad speciei suæ propagationem, in quâ tamen aliquid communis boni continetur. Tanta autem cerebri capacitas, cum tot admirandis instrumentis ei annexis, qualia sunt sensuum omnium; motusque voluntarii organa, ad usus nobiliores adaptatur. In avibus aliquot, & piscibus, cerebri quantitas adeò exigua est, ut ab oculorum suorum mole & pondere æquetur, quandoque etiam superetur (quod cum aliis multis ad rem Anatomicam pertinentibus ab integerrimo amico, Medicòque doctissimo ac felicissimo Doctore Hollings, primò mihi demonstratum est) nec his tamen hoc deest ingenii ut pacatè agant cum animalibus sui generis: quanto minùs hoc deesse potest (salvâ ipsorum felicitate) hominibus universim, qui amplissimis agenda cognitionis instrumentis docentur; præsertim cum in Cerebri usu ad prosecutionem veri, bonique maximi maxima pars felicitatis humanæ consistat? Huc pertinet quod Willsius lib. *de Cerebro cap. 26.* tradidit, se in dissectione cadaveris cujusdam à nativitate fatui, nullum in Cerebro vitium reperisse, nisi quòd mole esset perexiguum: & in Cercopithecì anatome observavit quòd Cerebrum ejus parùm ab eo quod in Cane & vulpe cernitur, differebat, nisi quòd proportionè ad sui corporis molem habitâ longè esset capacious, ejusque anfractus ampliores existerent, unde ad ingenium hominis hoc animal propiùs quàm cætera accedit.

§. XXIV. Secundò autem in humano corpore observanda est sanguinis spirituumque animalium inde profluentium copia, defæcatio, & vigor, major quàm in brutis.

reperitur, quæ inter Phantasiæ, ac Memoriæ, ipsiusque adeò Prudentiæ causas adjuvantes meritò numeretur. Sanguinis autem mensura multis de causis in omnibus animalibus, ipsòque adeò homine variatur. Observârunt autem Anatomici, Charltonus, Lowerus, aliique, quòd rarò excedat viginti quinque libras, rarò minor sit libris quindecim, ideoque mediocris ejus quantitas æstimari potest viginti librarum. Si itaque supponamus hujusmodi hominis corpus, post exemptum sanguinem, pondus habere ducentarum ejusmodi librarum (quod quidem mediocri hominum pondere majus est) habebit sanguis ad reliquum corpus rationem unius ad decem, vel erit undecima pars corporis viæ sanguine suo præditi. Non multum ab hac computatione discedit Glissonius noster, qui libro *de Hepate cap. 7.* sanguinem totius corporis humani partem duodecimam esse scripsit. In ove autem, vitulo, porco sæpe expertus sum sanguinem ad corpus eorum ex sanguine rationem habere unius ad viginti, aut minùs ad octodecim. Hinc autem inferre licet, sanguinem humanum ad suum corpus rationem habere fere duplo majorem quàm aliorum animalium terrestrium sanguis habeat ad sua corpora. In piscibus autem, & avibus longè adhuc minor est ratio massæ sanguinis ad corporum suorum molem. In confesso insuper est inter Anatomicos sanguinem humanum aliorum animalium sanguinem calore superare. A copia autem & calore spirituum copiam & agilitatem cuius primum est colligere. Id solum hinc adjicere visum est me nihil affirmare de forma spirituum an sit aerea nec ne, quam video Harvæjum ejusque sectatores oppugnare, sed eo nomine intelligere partes quasdam agillimas ipsius primò sanguinis, quæ indè derivantur in cerebrum ut imaginationi, ac memoriæ, nec non in nervos, fibrasque musculorum, ut motibus animalium interserviant: quales ipse Harvæjus non denegavit. Modus autem quo spiritus seu partes sanguinis agiliores à reliquo sanguine secernantur, nondum fortè peni-

penitus, etiam peritissimis naturæ ministris (Medicos intelligo doctissimos) innotuit. Nostro sufficit instituto, quod inter eos fere convenit sanguinem, cujus partes spirituosiores, seu magis activæ fermentatione fuerint ab aliis quoadantenus dissolutæ, & liberatæ, ad cerebrum transmitti, ut ibi spiritus plenè separentur, seu exstillentur. Ego hoc tantum in rem nostram observatum velim, majorem cerebri humani molem, majorémque sanguinis copiam facile intelligi posse efficere, ut copiosiores generentur ibi spiritus quàm in cæteris animalibus, quocunque tandem modo id fiat in utrisque.

Quin etiam, fortasse non prorsus importunum erit id inferere quod Doctissimus noster Medicinæ Professor Dr. Glissonius in puerulis Rachitide affectis, caput majus fieri propter aliarum partium marcescentiam, ingeniûmque simul cum Cerebro, ob majorem sanguinis copiam affulam, incrementum capere, observavit. Nec prætereundum censeo quod erectus ut plurimum corporis nostri, dum vigilamus, situs in hunc effectum aliquid contribuat. Hinc enim non solum symbolicè instituimur in contemplationem causarum sublimiorum, quarum influxus æquè respicit omnes ubique homines, totumque adeò mundum hunc sublunarem, quod antiquitùs à multis est observatum; verum etiam hinc cerebrum humanum disponitur ad spiritus vegetiores, simul ac copiosiores generandos, unde ad amplissima quæque rationis munia meliùs fungenda naturaliter comparati sumus. Summa autem omnium illarum functionum in amica consociatione cum rationalibus aliis continetur. Ratio autem ob quam existimem hunc humani Cerebri situm aliquid conferre ad spirituum mobiliorum, & plurium generationem, è principiis petitur staticis ad officia, situmque arteriarum, venarumque ad capita nostra pertinentium accommodari; quæ quidem licèt plerisque videantur heterogenea ac nimis à re nostra aliena, mihi tamen videntur vim suam diffundere per totam mun-

mundum corporeum, adeoque inhumanis corporibus locum habere non contemnendum. Videtur itaq; mihi quòd dum massa sanguinis ex impulsu à Systole cordis recepto in Aortam tota irruit, non tamen omnes ejus partes æqualem ab illo impulsu impetum recipiunt propter diversitatem magnitudinis, figuræ, soliditatis, motuúmque quæ in iis extitit; (est enim sanguis liquor ex admodum heterogeneis partibus constans, habéntque illæ varios motus ut sunt fluidæ, nec non ut calidæ, & fermentatæ, ac majoris minorisve gravitatis participes;) sed nonnullas aliis hinc celerius moveri, quas agiliores, levioresque sanguinis partes liceat appellare. Crediderim itaque harum partium numerum bene magnum à crassiorum consortio in divagationibus arteriarum sese expedire, & facilius ad loca superiora evadere posse vi pulsum perpetuò repetitorum, quàm inæqualiter urgetur earum motus, harum nempe magis, illarum verò minus. Hinc opinor ascendere sanguinem paulò agiliorem in truncum ascendentem, qui etiam angustior est, quàm qui transit in patentiorem illum descendentem, per quem crassior sanguis & gravior facilius propellitur. E trunco autem ascendente purior adhuc in carotides, & vertebrales arterias, unde Cerebro spirituum materia supeditatur. Non ego magnum esse censeo discrimen inter sanguinem arteriosum qui caput alluit, cùmque qui inferiores partes præterlabitur; sed tamen vel minima quæ è principiis clavis & universalibus deduci posse videntur, non censui prorsus silentio premenda, ubi opportunè cogitationibus meis occurrebant. Adjungam itaque quod huic cognatum est de venarum ad cerebrum pertinentium situ declivi, ex quo fit quòd sanguis suâ gravitate descendat celerius: unde quia citissime deplentur venarum jugularium, & vertebralium rami, ideo citius locus datur recentis sanguinis affluxui ex arteriis carotidibus, ac vertebralibus, quialiter à venosi sanguinis resistentia impediretur. E fœlici autem concursu harum duarum causarum,

rum, nempe è vegetioris sanguinis ascensu per arterias cerebro destinatas, & è præcipiti descensu sanguinis ejusdem (post amandatos spiritus) per venas in erecto corporis humani situ, sequetur celerior sanguinis in capite circulatio quàm aliis in partibus corporeis, aut quàm fiat in capitibus aliorum animalium; & è celeriore circulatione, recens sanguis ocyùs suppeditabitur, è quo copiosiores spiritus exstillentur.

Non esset difficile plurima afferre argumenta quibus sanguinis spirituosioris ascensus per arterias in caput penetrantes confirmari possit, eaque desumpta à frequentioribus in partibus infimi ventris obstructionibus, è sanguine sæculentiore natis, è tumoribus, & quandoque fluxu venarum hæmorrhoidalium, qui morbus soli (opinor) generi humano accidens, è situ corporis erecto, ex parte saltem, pendere videtur. Verùm compendio studendum esse cenſeo. Lector qui plura in hanc sententiam cupit, legat illa quæ Doctissimus Lowerus scripsit in erudito Tractatu *de Corde cap. 2. à pag. 133.* ad finem capitis, quorum plurima (etsi in alium finem ab illo afferantur) ad rem nostram à prudente Lectore facile poterunt commodari. Nec his quicquam obest quòd volucres aliquot reperiuntur quæ erecto incedunt capite, collòque prædita sunt longiusculo. Concedi enim potest, quòd in illis etiam sanguis eò levior & spirituosior ascendat, nec tamen hinc magnum ad illorum ingenia subsidium erit expectandum, quia & sanguinis & Cerebri in proportionem ad reliquam corporis sui molem, per exigua est illis quantitas. Quin etiam tantillum sanguinis, etsi non esset spirituosus, facili systoles impulsu per arterias earum carotides ascenderet, quoniam adeò exiguæ sunt ut ad tubulorum capillarium è vitro factarum naturam accedant, per quos aquam communem, præsertim calefactam, suâ velut sponte ascendere vidimus ad aliquot pollicum altitudinem.

Restat ut aliquid dicerem de motu velociore sanguinis in cerebrum humanum, qui exinde provenit, quod arteria carotis in illis non finditur, ut in brutis plerisque, in mille furculos, & plexus retiformes qui ejus impetum in illis frangunt, sed uno amplo & aperto profluit alveo, donec in Cerebrum penetret; unde necesse est ut partes ejus omnes, ipsique adeo spiritus impetuosius moveantur; & ut circulatio ejus tota citius absolvatur; & ut recentis sanguinis accessui paratior sit locus: quæ omnia ad agilitatem & copiam spirituum procurandum plurimum faciunt. Verum hæc adeo plenè & accuratè tractârunt Willisius ὁ πάλιν, & Lowerus loco citato, ut industriæ nostræ nullus relinquatur locus, sed ipse velut fontes potius sint adeundi. Vide Willis. Cerebri Anatom. Cap. 7. Mihi satis est hæc ex illis desumpta ad rem quæ præ manibus est accommodasse. Hoc solum visum est adjicere, quod quanquam tot sint in humano capite imaginationis, & memoriæ adjuventa quæ Menti operam præstent non inutilem, hæc tamen nullatenus sufficiunt ad resolvendas ejus operationes (quarum antea mentionem fecimus) in vires materiæ & motus. Immo è contrâ Malpighium reor verè dixisse, quod quò melius innotescet nobis Cerebri natura, & officium, eò magis desperabimus operationes animi ex ejus motibus explicari posse. Vide Malpig. *de Cerebri cortice*, cap. 4.

§. XXV. Transeo nunc ad ultimum Memoriæ adeoque Prudentiæ auxilium, quod humano generi ordinariò concessum est ultra cætera animalia, quod ex ætatis nostræ consuetis conditionibus profluit. Certissimum est stupendam planè esse memoriæ nostræ vim, quæ in se complectitur aliquot millia verborum, & insuper sententias, seu propositiones exinde factas ultra millies millenas, præter infinitam penè rerum, actionumque varietatem, quas intra vitæ nostræ curriculum observamus. Ea autem utcunque brevis sit, si comparetur cum æternitate quam expetimus,

aut

aut cum longævitate primorum hominum quam ex historia sacra discimus, est tamen multò longior quàm aliorum plurimorum animalium quæ nobis sunt nota. Illa enim citiùs ad maturitatem perveniunt, citiùs etiam occidunt, quàm ut ad sexagesimum aut septuagesimum annum perveniant, qui vitæ nostræ terminus figi solet. Opportunè autem à Natura cautum est, ut ætate adhuc tenerâ, tenax esset pueris memoria, cujus ope, antequam rebus gerendis maturi simus, multa tenemus de Deo, hominibûsque plurimis, qui Causæ sunt communis boni, nostræque quam speramus fœlicitatis; indèque discimus quàm sit necessarium, & maximum hunc finem prosequi, & diffusâ erga eos benevolentia, tanquam unico in eum finem medio, uti. Hobbius tamen hîc ut alibi, bruta præfert hominibus; ideoque in *Leviathanis* Cap. 3. ubi de Prudentia agit, hoc asserit; *Sunt (inquit) animalia alia, quæ earum rerum quæ ad finem suum conducunt, plura observant, & prudentiùs persequuntur, unicum annum nata, quàm puer decennis.* Mihi certè qui sæpe cum admiratione observavi solertiàm puerorum in lusibus suis, & in aptis ad quæsitæ responsis, nec non memoriæ insignem fœlicitatem in linguis ediscendis, nihil unquàm in brutis videre contigit, quod cum his comparari possit; ideoque Lectoris judicio relinquendum censeo, annon hoc ab Hobbio potiùs malignè, quàm verè & ingenuè dictum fuerit. Plurium autem annorum experientiam, ætate præsertim maturâ, naturaliter prudentiam generare sæpe agnoscit; nec tamen videt quòd hinc aliquid hominibus accedit supra bruta, quorum & ætas brevior est, & quibus parum admodum crescit ex ætate ingenium, quæque quòd experientiâ didicerunt aliis, præsertim loco aut tempore multùm diffitis, adeò commodè communicare nequeunt, ut homines possunt, & solent in maximum prudentiæ, ac fœlicitatis mutuz incrementum.

§. XXVI. Verùm missis tandem iis quæ ad Imaginationem, & Memoriam hominis pertinent, accedamus ad illa huma-

Restat ut aliquid dicerem de motu velociore sanguinis in cerebrum humanum, qui exinde provenit, quòd arteria carotis in illis non finditur, ut in brutis plerisque, in mille furculos, & plexus retiformes qui ejus impetum in illis frangunt, sed uno amplo & aperto profluit alveo, donec in Cerebrum penetret; unde necesse est ut partes ejus omnes, ipsique adeò spiritus impetuosius moveantur; & ut circulatio ejus tota citius absolvatur; & ut recentis sanguinis accessui paratior sit locus: quæ omnia ad agilitatem & copiam spirituum procurandum plurimum faciunt. Verùm hæc adeò plenè & accuratè tractârunt Willisius ὁ πάλιν, & Lowerus loco citato, ut industriæ nostræ nullus relinquatur locus, sed ipse velut fontes potius sint adundi. Vide Willif. Cerebri Anatom. Cap. 7. Mihi factis est hæc ex illis desumpta ad rem quæ præ manibus est accommodasse. Hoc solum visum est adjicere, quòd quanquam tot sint in humano capite imaginationis, & memoriæ adjumenta quæ Menti operam præstent non inutilem, hæc tamen nullatenus sufficiunt ad resolvendas ejus operationes (quarum antea mentionem fecimus) in vires materiæ & motus. Immo è contra Malpighium reor verè dixisse, quòd quò melius innotescet nobis Cerebri natura, & officium, eò magis desperabimus operationes animi ex ejus motibus explicari posse. Vide Malpig. *de Cerebri cortice*, cap. 4.

§. XXV. Transeo nunc ad ultimum Memoriæ adeoque Prudentiæ auxilium, quod humano generi ordinariò concessum est ultra cætera animalia, quod ex ætatis nostræ consuetis conditionibus profluit. Certissimum est stupendam planè esse memoriæ nostræ vim, quæ in se complectitur aliquot millia verborum, & insuper sententias, seu propositiones exinde factas ultra millies millenas, præter infinitam penè rerum, actionumque varietatem, quas intra vitæ nostræ curriculum observamus. Ea autem utcunque brevis sit, si comparetur cum æternitate quam expetimus,

aut

aut cum longævitate primorum hominum quam ex historia sacra discimus, est tamen multò longior quàm aliorum plurimorum animalium quæ nobis sunt nota. Illa enim citiùs ad maturitatem perveniunt, citiùs etiam occidunt, quàm ut ad sexagesimum aut septuagesimum annum perveniant, qui vitæ nostræ terminus figi solet. Opportunè autem à Natura cautum est, ut ætate adhuc tenerâ, tenax esset pueris memoria, cujus ope, antequam rebus gerendis maturi simus, multa tenemus de Deo, hominibûsque plurimis, qui Causæ sunt communis boni, nostræque quam speramus fœlicitatis; indèque discimus quàm sit necessarium, & maximum hunc finem prosequi, & diffusâ erga eos benevolentia, tanquam unico in eum finem medio, uti. Hobbius tamen hîc ut alibi, bruta præfert hominibus; ideoque in *Leviathanis Cap. 3.* ubi de Prudentia agit, hoc asserit; *Sunt (inquit) animalia alia, quæ earum rerum quæ ad finem suum conducunt, plura observant, & prudentiùs persequuntur, unicum annum nata, quàm puer decennis.* Mihi certè qui sæpe cum admiratione observavi solertiàm puerorum in lusiis suis, & in aptis ad quæsitâ responsis, nec non memoriæ insignem fœlicitatem in linguis ediscendis, nihil unquam in brutis videre contigit, quod cum his comparari possit; ideoque Lectoris iudicio relinquendum censeo, annon hoc ab Hobbio potiùs malignè, quàm verè & ingenuè dictum fuerit. Plurimum autem annorum experientiam, ætate præsertim maturâ, naturaliter prudentiam generare sæpe agnoscit; nec tamen videt quòd hinc aliquid hominibus accedit supra bruta, quorum & ætas brevior est, & quibus parum admodum crescit ex ætate ingenium, quæque quod experientiâ didicerunt aliis, præsertim loco aut tempore multùm diffitis, adedò commodè communicare nequeunt, ut homines possunt, & solent in maximum prudentiæ, ac fœlicitatis mutuz incrementum.

§. XXVI. Verùm missis tandem iis quæ ad Imaginationem, & Memoriam hominis pertinent, accedamus ad illa huma-

humanis corporibus propria, quæ ad affectuum regimen, eorūque determinationem ad bona potius quàm mala aliis quærenda, propius spectare videntur. In his autem illud supponitur velut fundamentum, quod in indicio tertio è natura animalium communi desumpto notavimus. Affectus qui circa Boni cujuscunq; prosecutionem occupantur, animalia omnia quibus insunt naturaliter magis juvare, & delectare, eaq; ideo in hos velut vitæ suæ conservationi magis amicos eadem necessitate propendere, quàm principia omnia iis intrinseca ad vitæ suæ, & valetudinis tutelam magis determinantur, quàm ad procurandam sibi metipsis perniciem. Hoc supposito, duo sunt in humano corpore quæ efficiant ut tali affectuum suorum regimini præ cæteris animalibus diligentissimè velint prospicere; quorum primum efficit ut illud melius quàm alia efficere possit; Secundum, ut ipsius valetudini, vitæque adeò, magis hoc sit necessarium quàm cæteris animalibus. Si quid autem in alterutro minùs certum Lectori videatur, meminerit velim hæc superpondii loco adjecta fuisse, summamque rei nostræ aliunde satis stabilitam esse, nec inutile hæc hominibus propria hîc recensuisse, ut alii saltem eorum usus scilicet explicarent. Ipse certè non dubito, quin aliis insuper usibus hæc inserviunt; existimo tamen probabile esse quòd ad nobilissimos quos indicavi effectus non sint inutilia. Sunt autem illa (1) Plexus nervorum homini proprius; (2) Pericardii cum diaphragmate connexio, & huic affinis communicatio inter diaphragmatis nervum, ac plexum nervorum homini proprium, qui præcordiis præcipuè deservit. De his visum est tantùm Anatomicorum observata paucis repetere, & quæ illi de affectibus hinc pendentibus generatim dixerunt, ad rem nostram accommodare. Patet autem affectus hominum vehementissimos in materia circa quam Leges, sive Naturales sive Civiles versantur, exseri; quoniam in his agitur de rerum & operarum humanarum divisione aut faciendâ, aut stabiliendâ, id est, ed Meo & Tuo, quæ

quæ quidem homines maximè commovent; Ideoque dubium esse nequit, quin ea omnia in humano corpore quæ passionibus movendis, aut sistendis naturaliter inserviunt, muneribus suis in constituendo, & defendendo discrimine inter nostrum & alienum, id est, in tota materia Legum naturalium, strenuè fungantur.

Inprimis itaque de plexu nervorum pauca è Willisio libro de Anatome Cerebri *Cap. 26.* transcribam. Lector cui ad manum est Liber ille, doctissimum adeat Authorem ut dulciùs è fonte bibat, & tabulam nonam quâ hæc depinguntur, inspiciant. Est itaque plexus nervosus homini proprius, juxta mediam cervicem in trunco nervi intercostalis consistens, qui præter fibras in vasa sanguifera & œsophagum dimittas, & surculos quos dimittit in truncos nervi diaphragmatis, & paris vagi, & in nervum recurrentem, duos insuper utrinque ramos dimittit versùs cor, quos alter paulò inferiùs oriundus assequitur, atque hi pluribus tandem alterius lateris occurrentes plexum Cardiacum constituunt; inde proficiscuntur tum nervorum insignes rami Cordis regionem obducentes, tum ansulæ nervosæ quæ tam arteriam quàm venam pneumonicam (præcipuos canales sanguinis è quo spiritus, affectuum principia, ebulliunt) circumligant, idemquæ nervus intercostalis arterias postea stringit subclavias ante ortum arteriarum vertebrales ad caput sanguinem deferentium. *Nervus (inquit Willisius) intercostalis per hosce surculos internuncii specialis loco est, quæ Cerebri & Cordis sensa mutua ultra citràque refert. Ex hoc comœatu cerebri conceptus afficiunt Cor, ejusque vasa nunc cum diaphragmate commoveri faciunt, unde sanguinis motus & respiratio variè alterantur, & spirituum inde procreandorum conditio nonnihil immutatur. Addit etiam, ut cogitationes circa appetitûs aut judicii actus (in quibus Prudentiæ ac virtutum vires conspiciuntur) ritè eliciantur, sanguinis fluctus in pectore coerceri, ac ipsius cordis inordinationes à nervis tanquam habenis regi, inque*

motus aptos componi oportet. Notavit etiam in dissectione, fatui à natiuitate plexum prædictum valde exilem fuisse, & minore satellitio stipatum. Ac præterea in Cercopitheco (quod quidem animal solertiam & passiones hominis maxime imitatur) reperit aliquot surculos in Cor, & appendicem ejus, ab intercostali dimissos, antequam inferebatur in plexum quem vocat thoracicum, secus quam in cæteris animalibus. Plura non transcribam. Sufficit his indicasse hominem instrumentis hisce (præter vires mentis, aliæque fortasse in Cerebro nondum detecta) ad affectuum regimen naturaliter instructum esse; quod quidem ad institutum nostrum non esset inutile, etiamsi his quadantenus similia in ipsis brutis ut pacatè inter se agerent, reperirentur. Verùm quandoquidem homini peculiaria sunt hæc, non potest non Mentem illius commonefacere curandum esse, ut gubernaculo in manus ipsius tradito diligenter assideat, eumque flectat peritè.

§. XXVII. Secundò autem attingenda venit connexio inter pericardium & diaphragma (quæ in aliis animalibus nulla est,) cui visum est adungere communicationem inter plexum prædictum homini proprium & nervum diaphragmatis, quippe, ut Willisius ibidem notavit, bini & interdum tres nervi ab hoc plexu in Nervum diaphragmatis mittuntur: nec omittendum est quòd ab eodem nervo intercostali, in quo hic plexus consistit, sparguntur innumeri rami per omnes infimi ventris partes, ut Cor cum omnibus quadantenus consentiat.

Nimius essem, si hæc singula persequi conarer, immò & temerè facerem si de singulorum horum nervorum usu (qui mihi nondum videtur satis exploratus) pronunciarem. Sufficit ad nostrum institutum pauca tantùm de generali eorum usu dicere, de quo inter Anatomicos constat, eos scilicet (1) motibus imprimendis, aut sistendis inservire, (2) doloris aut voluptatis sensum cerebro deferre à partibus quæ inferuntur, (3) & in consensum trahere alios
nervos

nervos quibus implicantur: His suppositis assumo (id quod innumeris experimentis constat) Cor nostrum ac diaphragma, & omnia infimi ventris viscera, stomachum puta, hepar, lienem, vasa etiam spermatica, &c. variè affici in omnibus vehementioribus passionibus circa bonum aut malum, nostrum vel alienum, præsertim cum res nostra alienis ex natura rerum implicari observatur, quod propter notam conditionis omnium hominum similitudinem semper facile est observatu. Constat autem motus hoscervorum in hæc viscera implantatorum ministerio fieri, non excluso fortè sanguinis per arterias delati concursu. Ex his colligo, Cor hominis in ejusmodi passionibus ideo magis quàm cæterorum animalium affici, quia per peculiare quos dixi nexus nervorum & pericardii cum reliquis visceribus communicat seu consentit; & quia tam Cor ejus, quàm reliqua viscera in affectibus omnigenis à fortiori Cerebri viribus, spirituúmque agiliorum impetu commoventur. Quoniam autem cor & sanguis inde propulsus est vitæ, ac valetudinis, omnisque adeò voluptatis quâ fruimur scaturigó, necesse est ut affectus qui vehementius ejus motum juvant vel impediunt in hominibus quàm brutis, sentiantur majoris esse in nobis momenti, quàm in illis sentiri possunt; quorum Corda tot modis cum visceribus suis non consentiunt: ac insuper eorum Cerebra sunt segniora; spiritúsque, sive in sanguine, sive in nervis considerentur, minùs agiles sunt minùsque copiosi. Quanti autem sit ad rem nostram momenti, ex ipsa corporis nostri fabrica nos constanter moneri de necessitate affectus nostros diligentissimè regendi, illi faciliè intelligent qui hoc expendunt, summam virtutum omnium, totiusque adeò observantiæ Legibus naturæ præstandæ contineri in affectuum regimine, qui versantur circa divisionem rerum omnium inter omnes faciendam aut conservandam. Verùm quoniam ex Anatomicis nostris observavi, præter generalia de quibus egimus, duo specialia phænomena è

vinculis his inter cor & alias partes nobis intrinsecas intercedentibus accuratiùs explicata, risum nempe, & suspirium, cogitare sibi animum hæc esse quædam præcipuorum in nobis affectuum symptomata, illum effusæ lætitiæ, hunc autem doloris; reliquos autem omnes affectus his similes esse, ut è paritate rationis sperare liceat eorum quoque accidentia posthæc pariter explicari posse: Statui igitur hæc velut specimina eorum quæ supra generaliter diximus breviter exhibere, & ad scopum nostrum dirigere. In primis itaque è Willisio in capite citato notamus, quòd è communicatione suprà tradita inter plexum homini proprium & nervum diaphragmatis, patet causa genuina, cur risibilitas sit proprietas humanæ naturæ; nempe quòd unà cum Corde, diaphragma è jucundo imaginationis motu afficitur, & nervorum ab hoc plexu exeuntium commeatu sursum trahitur, ac in iteratos veluti subsultus instigatur; unde, quia pericardium illi accrescit, Cor ipsum ac pulmones pariter commoventur; dein quia idem nervus intercostalis cum nervis maxillaribus superius continuatur, cachinno in pectore edito, unà oris & faciei gestus patheticè respondent. Plura habet Willisius. Et ab his nonnihil diversa Lowcrius: quæ tamen cum his conciliari possent. Tract. *de corde cap. 2. pag. 90.* dignus est locus quem Lector inspiciat. Ego in rem nostram adjicio risum suavissimum esse vitæ humanæ, amicæ præsertim societatis, condimentum, nullumque fere ejus usum esse in solitudine, aut in affectibus qui grave aliquod malum spectant, ut irâ, invidiâ, odio, metu, proindeque numerandum inter ea quæ sæpissimè hominum convictum grata faciunt, rarò autem insuavem. Quoniam autem hic motus per intervalla repetitus mirè placet, omnemque tristitiæ molestiam strenuè excutit, colligere licet humanam naturam, eò ipsò quòd ad molendam sui conservationem aptè fabricata est, in hanc quoque societatis illecebram homini propriam propendere, adeoque hætenus connecti inter se naturaliter nostram ipsorum curam,

curam, & aliis placendi studium. Suspirium autem, etsi humano generi non est proprium, in hominibus frequentius observatur, nec in aliis animalibus, quantum memini, inter signa doloris aut melancholiæ numeratur; utcunque verò propter nexum inter pericardium humanum, & diaphragma (cujus motu efficitur) majus quàm aliis animalibus affert Cordi hominis nocumentum; ejus quippe motus vitæ humanæ necessarius, extraordinario diaphragmatis annexi motu turbatur; à raro quidem suspirio parùm tantùm molestiæ affertur, verùm si frequens sit ac diu perseveret, Cor mirum in modum delassatur, & officio suo impar fit. Proximè accedit hoc malum morbo illi quem singultum Medici appellant, qui, ut Lowerius in *Traçt. de Corde cap. 2.* rectissimè tradidit, licèt ventriculo noxam atque occasionem sæpe debeat, diaphragmatis propriè affectus est, qui licèt cùm brevis est ejus mora, nos parùm lædat, cùm tamen perseverat, & aliis symptomatibus (quæ ex Hippocratis aphorismis Medicis sunt nota) supervenit, mortis sæpe est nuncijs &c, ex parte quidem, ca.....

stanti autem mihi de suspirio velut doloris con-
sequente, un venit probabilis (uti videtur) con-
jectura de causa lachrymarum quæ inter doloris effecta
sunt, & humano generi fere propriæ. Opinor, scilicet, in
dolore sanguinis motum, circa venarum & arteriarum
extremitates in capite, obstrui aliquatenus, ut tam liberè
circuitum suum peragere non possit, (nec desunt alia ha-
rum obstructionum in hoc affectu indicia) quo casu gland-
ulas lachrymales. (quarum explicationem Stenoni debemus)
partem aquosam è sanguine copiosius colare possunt,
atque per suas in oculos aperturas effundere. Huic conje-
cturæ faciendæ primam mihi occasionem dedit egregium
illud Lowerii experimentum, quo postquam ligasset in
cane vivo venas jugulares, partes omnes supra Caput mirè
intumescébant, lachrymæ copiosè fluebant, & saliva tantâ
copiâ ex ore profluxit, ac si Mercurium sumpisset. Legatur

experimentum multis nominibus utilissimum apud ejus auctorem in capite prius laudato, & conjectura fortè non videbitur inanis: Ideò autem fortasse solus homo lachrymatur, aut quia majores illius sanguini in dolore contingunt obstructions, pro magnitudine cerebri, & animadversivæ facultatis acuminè, aut quia sanguis ejus copiosior, calidior, & ocyùs in capite motus, obstructions ejusmodi minùs ferre potest, quin separetur liquor falsus è glandulis unde prorumpant lachrymæ. Quin etiam si nullæ sint in dolore, quales supponimus, in cerebro obstructions, si tamen eo in affectu vel crassior sit sanguis, quàm ut solitos meatus pari facilitate pertranseat, vel si contrà magis rarefiat, aut tantillo celerius versùs caput à corde impellatur, quoniam per ejus anfractuòsos canales transitus celerior in venas non conceditur; necessariò magis tumescant arteriæ, & eadem exundationis in lachrymas præbebitur causa, ac si obstructions, quales supponimus, ejus cursui sese opposuissent; quæ quidem è principiis hydragogicis facillè possent probari. Quocunque interim modo res hæc contingat, eruptio lachrymarum ex his obstructionibus indicio sit, majus periculum hominis valetudini imminere è dolore admissò quàm aliis animalibus; sero enim toto evacuando, postquam alibi in capite eruperit, vix sufficient glandulæ lachrymales, licèt nonnihil ex ea evacuatione levaminis accedat. Obnubilatio autem phantasiæ, & variorum morborum symptomata quæ juxta varium dolentium statum & dispositionem corporis sequi solent, præsertim in Melancholicis, manifestum faciunt, totum doloris malum non egeri lachrymis, quæ in paucis maturæ ætatis viris conspici solent. Observatum autem est, Cervum, cujus sanguis, præsertim cum per venationem incaluit, & in motum celeriotem concitatus fuerit, ad sanguinis humani statum accedit, cùm irruentium canum impetum repellere nequit, mortemque videt appropinquantem, in lachrymas prorumpere.

Verum ut speculationes has abrumpam, hoc ultimo notandum est, manifestum esse multiplici experientia omnium passiones humanas, nisi rationis freno coerceantur, innumeris morbis, praesertim hypochondriacis, quibus homines praeter ceteris animalibus obnoxii sunt, originem fomitemque dare, easdem autem a ratione gubernatas vegetos homines, agiles, ac vividos, & ad omnia munia idoneos, facere. Ideoque eorum regendorum studium ad vitae nostrae suavitatem esse summe necessarium, sive horum affectuum causa nobis fuerint nunc tandem inventa, sive adhuc ignota maneat, aut ulterius quaerenda. Ab hoc effectu, satis certe noto, provenit necessitas quaerendi regulas quasdam rationis, quibus illae intra fines certos contineantur; illae vero non aliae sunt quam quae praecipunt, ut exerceantur solummodo in mediis ad finem maximum optimumque, commune scilicet bonum, conducentibus.

Media autem ad hunc finem in hominum potestate posita, sunt illae tantum actiones liberae quibus aut fit, aut conservatur divisio rerum & operarum multarum ejusmodi quae ad omnium felicitatem plurimum facit. Regulae autem illae sunt ipsissimae Leges naturales, uti postea ostendemus, & actiones ejusmodi sunt actus justitiae universalis, seu omnigenae virtutis ejusmodi Legibus conformes. Quapropter ex his concludere licet, ea omnia in humano corpore quae efficiunt, ut aut facilius possit affectus regere, aut ut hoc facere ipsi magis sit necessarium quam brutis, plurimum conducere, tum ut Leges naturales cognoscat, tum ut aliquantisper propendeat ad ea facienda quae in illis imperantur.

§. XXVIII. Quae restant paucissimis absolvemus; ad iudicium igitur quartum animalibus omnibus commune a propensione ad propagandum suum genus desumptum, hoc solum (quod observavi) habet corpus humanum quod ipsi peculiare est, nempe quod ejus propensiones ad Venerem, non limitatae sunt ad quasdam anni tempestates, ut

cæterorum fere animalium, sed quodammodo perpetuæ sunt. Hinc autem fit ut hominibus plerisque necessaria sint connubia, & prolis suscipiendæ appetitus vehementior hinc sequitur; nec ab his divelli possunt appetitus, immò & pacta, circa alimoniam & regimen familiæ. Quoniam autem hæc omnia à sanguinis humani partibus agilloribus, & à majore vi vasorum spermatiorum proveniunt, necesse est ut pariter majora sint inter homines quàm inter bruta, major itaque erit familiæ alendæ regendæque cura, quæ sine cognitione legum naturalium, & propensione aliquâ ad earum observationem nulla esse potest. Nihil enim in bonum familiæ præstari potest nisi fiat, & conservetur aliqua divisio rerum, & operarum mutuarum in eum finem. Hoc autem in unius familiæ cura intellecto & approbato, evidens adeò est rationis paritas in iis quæ pariter necessaria ad felicitatem aliarum familiarum, ut necesse sit, ut talis divisionis necessitas similiter intelligatur, nec ratio sufficiens dari potest, cur non similiter approbetur, atque ita se extendat ad totum genus humanum. In cognitione autem & approbatione hujusce divisionis ad omnium bonum necessarium, legis naturalis cognitio & approbatio continetur. Interim modus quo particulæ sanguinis seminales & activæ prolis generandæ conceptum, & appetitum faciunt secundum hypotheses quasdam physicas, à Physiologis explicandus est; nam cum hæ particulæ sensus nostros fugiant, ex observatis, ac historia naturali eorum effectus motusque singuli ordine suo explicari nunquam poterunt. Ego autem ab initio mecum statui ab ejusmodi hypothesibus abstinere; eam sibi quisque sumat quæ observatis & rationi suæ optimè consentit. Nostro enim instituto visum est satis ostendisse, *σπογγήν* seu appetitum conservandi educandique prolem in lucem editam, esse tantum continuatum appetitum eam generandi, seu efficiendi ut existat; qui in se continet oppugnationem causarum existentiam ejus prohibentium. Sed hac de re
quan-

quantum sufficit, antea dictum est. Illud tantum hîc adji-
ciendum est, quod quoniam proles humana diutius est
imbecillis, & opis parentum indiga, certum est diuturni-
tate temporis, & longo usu seu exercitio amoris parentum,
cum affectum in iis invalescere, ut eò ægrius serant quodvis
malum præcipuè mortem ei accidere, quò diutius ejus edu-
cationi operam navârunt; ipsâque adeò difficultas homi-
nes ad commune bonum instituendi, quoniam spe, in eo-
rum natura fundatâ, vincitur, efficit ut majore studio &
industriâ parentes id ipsum moliantur, & *εὐαγέ* specimi-
na indies edant longè majora, quàm quæ in aliis animalibus
uspiam conspiciantur.

Quin etiam, eò diligentius observanda sunt indicia o-
mnia ex hoc capite deducta, quoniam in hoc ultimo resol-
vitur, & reciprocus amor liberorum erga parentes, & mu-
tua consanguineorum benevolentia quæ ad amorem erga
totum genus humanum tandem perducet. Postquam no-
tum fuerit ex historiis optimæ fidei (quâ solum ratione,
pridem facta cognosci possunt) omnes homines ex iisdem
olim parentibus prægnatos fuisse.

Ad ultimum indicium ab integra simul compage anima-
lium, conjunctisque actionibus sumptum, referenda est
aptior adhuc generalis confirmatio hominum ad societatis
amicæ munia obeunda, & manifesta arctioris inter homines
quàm bestias consociationis effecta in Civili regimine con-
spicua, quod per universum terrarum orbem semper, saltem
per patres familias, locum obtinuit. Fatemur tamen id soli
corporum fabricæ nontribuendum esse, uti in bratis, sed
gubernatrici menti longè magis, quæ in iis velut in puppi
clavum tenet. Hoc autem in loco non tam singularum ali-
quot partium edisserenda sunt privilegia, quàm aptissima
omnium inter se dispositio, quâ plus possunt ad auxilium
aliis ferendam, quæ tamen in effectis facilius sentiri quàm
in ipsis explicari potest. Notandum tamen est, eas omnes
fere ideo aliquantò majora præstare posse, quòd determi-

nantur influxu amplioris Cerebri, sanguinis, spirituumque copiosiorum, & Cordis facilius gubernati per nervos ei proprios. Vile est tamen in duabus hominis partibus insigne quiddam notare, quo ad amicam societatem homo magis fit idoneus, in vultu scilicet, & manu. De vultu observavit olim Cicero, cum in nullo alio animante reperiri, quippe in illorum facie tot cogitationum & affectuum indicia nusquam ostenduntur. Hæc autem communioni inter homines incipiendæ, servandæque admodum sunt opportuna, in solitudine nulli sunt usui. Ea sanè signa quænam sint, percipimus omnes, exprimere autem sigillatim vix possumus; facillimè autem observantur hæc; Rubor faciei in verecundia, Pallor in metu & irâ: hæc duæ indè in homine sunt conspicua, quod pellucida est illi faciei cuticula, adeò ut sanguinis qui ei suffunditur copia vel inopia, motusque varii faciliè perspiciantur. Quin etiam ex eadem cuticulæ illius pelluciditate, homini propriâ, provenit pars magna eximiae illius pulchritudinis quæ in humano vultu relucet, quæque ad benevolentiam conciliandam inter homines plurimum valet, ideoque non erat silentio prætereunda. Hinc enim & sanguinis color vividus cuticulæ colori decorè admixtus conspicitur, & ejusdem motus varii, pro affectuum varietate, jucunda admodum spectacula, percipiuntur. Accedunt insuper risus, fletusque, passionum symptomata ad societatem condiendam, & ad arcendam sævitiam non inutilia, quorum causas humano generi proprias jam antea innuimus. Reliquæ omnes in cujusque vultu diversitates pro affectuum varietate, quæ singulæ enumerari vix possunt, oriuntur aut è tot variis sanguinis nostri motibus qui aliquatenus percipiuntur per mutationem coloris in faciei cuticula, aut insuper è motibus musculorum ad oculos reliquàmque faciem pertinentium, qui cientur à nervis quinti aut sexti paris, qui originem præbent nervo intercostali, adeoque communicant præ cæteris cum plexu hominis proprio. Ex his fit, ut quadantenus in Na-
tura

tura hominis propria fundetur illud dictum ; vultus est animi imago , indices oculi. Quin etiam insignis illa facierum diversitas , à qua fit ut inter tot myriades vix duo reperiantur similes , utilissima est ad societates firmandas ; hinc enim facile internosci possunt omnes , ut discernat quisque eum quocum pactum quodvis iniverit , aut negotium susceperit ab aliis quibuscunque , & testimonium minimè fallax ferri possit de iis quæ quisque dixerit , fecerit , aut perpetrare conatus fuerit. Hæc autem fieri non possent ; nisi esset aliquid in faciebus hominum , quo ali ab aliis distinguerentur. Manus autem humanæ cum brachio considerata fabrica planè singularis est , ejusque vires multiplices ad agriculturam , inferendas arbores , ad ædificia munimenta , navigiaque extruenda , ac ad alia omnia artificia mechanica , nullius penè essent usus , nisi homines alii aliis subsidia mutua pararent , & in amicas societates coirent. Defuit mihi opportunitas Simiam , aut Cercopithecum dissecandi , ut per omnia compararem eorum pedes anteriores qui manuum nostrarum figuram imitantur cum hominis manu , brachio , humeróque dissectis. Verùm absque anatome constat & nulla effecta tantæ dexteritatis ab iis animalibus produci , quantam ostendunt hominum opéra modò nominata , & musculostam extremæ manûs , quàm brachii , humerique humani , pro mole corporis , robustiores esse , & articulos in omnem partem multò magis esse versatiles. Manifestum etiam est in homine os brachii propriè dictum , illud nempe quod inter cubitum & humerum intercedit , valdè longum esse , adeò ut ossa cubiti in carpo terminata , longitudine excedat ; & adeò commodè scapulæ (quæ non à latere , ut in brutis , sed à tergo sita est) inarticulari , ejusque musculis regi , ut manus ea de causa à se invicem longè magis diduci possint , aut etiam retrorsum verti , nec non retrorsum adeò incurvari , ut magnam molem aut pondus complexu suo tenere ac attollere possint. Hoc autem naturæ artificio planè singulari , & verè mechanico fit ,

ut manus hominis non solum accommodetur ad motus ac operationes longè plures, sed ut vires acquirat multò majores tam in sustinendis, & abspportandis ponderibus, quàm in imprimendo rebus aliis impetu. Enimvero cùm manu sustinendum est & portandum pondus grave, ipsa cum pondere quodprehendit, ita ad latus dimittitur per motum articulorum brachii, ut à linea directionis quàm minimè distet; unde fit ut pondus minimà vi libretur super centrum gravitatis totius aggregati, quod è corpore nostro & pondere sustinendo constituitur. (Linea autem directionis est recta illa quæ duci concipiatur à centro prædicto gravitatis ad centrum terræ.) Atque hoc sponte faciunt qui principia Centrobaryca non degustârunt, solâ experienciâ docti, quod fieri non posset, nisi manus ita commodè humero & erecto corpori adaptaretur. Contrà autem cùm à manu nostra impetus in corpus leviusculum imprimendus est (in lapidem v. g. projiciendum, aut in malleum, aliudve instrumentum) è commodissima hæc manûs fabrica fit ut discamus eam elevare; unde quia longiùs à centro sui motûs distat, celerius movetur majorque vis imprimitur. Quemadmodum in funda longiore, propter distantiam majorem à motûs sui centro, major vis lapidi projiciendo (cæteris paribus) communicatur. Centrum autem morûs à quo manûs distantia, viriûmque adeò incrementum computatur, non semper est in articulatione brachii cum scapula (unde tamen hominis ictibus vis quædam accideret, cui par nulla in aliis animalibus reperitur,) sed multis in casibus, cùm nempe totum corpus atque ideo humerus unâ cum brachio in feriendo movetur, centrum illud est in pede cui insistimus, & distantia à manu elevata ad pedem computanda est, ut intelligatur incrementum celeritatis, & impetûs inde fluentis. Hinc autem major manibus nostris vis accedit, quæ etiam, quia erecta figura homini soli competit, nobis est planè propria. Adjiciendum tamen est, plurimorum per totum fere corpus nostrum musculorum vim

vim elasticam & ad ciendos hujusmodi motus conspirare, & ad eosdem, postquam incepti fuerint, accelerandos, unâ cum distantia prædicta à centro concurrere. Sunt equidem hæc potentiæ majoris instrumenta talia quæ converti possunt in cædes, aliâque mala aliis inferenda. Nihilominus manifestum esse reor ea omnia quæ omnes generatim homines potentiores faciunt, servato in aliis hominibus potentiæ æquilibrio, singulis argumenta suppeditare, ut alios potentiâ suâ juvare potius velint quàm lædere, adeoque benevolentiam mutuam suadere, quam conamur stabilire: id autem his propositionibus probatur gradatim.

§. XXIX. 1. Potentia aliis lædendi quæ pari aliorum potentiâ lædendi (per defensionem aut ultionem) libratur, nemini qui sibi cautè prospicit argumentum præbet idoneum, ut alios potius lædere conetur, quàm à noxa attendanda abstinere. Manifestum enim est quia paria utrinque supponuntur potentiæ momenta, hæctenus nullam poni causam, cur lanx in unam potius partem inclinaret, quàm in aliam. Immò è contrâ, quia si certamen ineatur, certum est utrumque decertantium interfici posse aut mutilari, certum etiam neutri è victoria tantum accrescere, quantum ille amittit qui in pugna occiditur; nec quantum ille periculo exponit qui belli alex vitam suam committit, utriusque interest certamen non iniri. Periculum vitæ meæ plus mihi detrahit boni, quàm mihi accidere potest ex eo quòd in pari periculo sit hostis mei vita; nec illius ideo augetur securitas, quoniam incerta est mea, sed utrique hinc aliquid decedit quod neutri cedit in emolumentum. Immò si misâ aliquantisper vitæ ac valetudinis consideratione bona tantùm spectemus externa, notissimum est non omnia victorum commoda victoribus in prædam transire, sed ab illis plura acquiri qui paci conservandæ student, quâ partis frui licet.

2. Potentia autem alios juvandi pari aliorum potentia juvandi librata, idoneum unicuique suggerit argumentum ut alios juvare velit, præsertim cum id absque detrimento nostro fieri posse certum sit. Æstimationem enim habet aliquam boni, adeoque sufficientem causam movendi voluntatem humanam compensatio possibilis: præsertim cum plerumque beneficentia nostra (cujus compensatio saltem possibilis est) nihil nobis decedat, quod in rationes venire dignum sit. E collatione hujus propositionis cum priorè, patet consequentia (ut ut supponantur pariter contingentia) potentia in benevolentiam determinatæ majorem habere vim animum ea prospicientem impellendi in benevolentiam, quam habeant consequentia potentia in maleficium determinatæ animum in eam partem alliciendi; quod ad rem nostram satis est. E provisus enim consequentibus actionum suarum mens præcipuè movetur. In priori casu possibile esse prospicimus, ut malum aliis inferamus, partèrque possibile ut ab illis malum patiamur; utrinque malum est æquale, nihil autem quod voluntatem, quæ boni majoris est sequax, alliciat; in posteriori bonum prospiciamus quod & facere, & recipere possimus, nihil autem detrimenti quod lancem huc inclinantem retrahat: ne possibile quidem hîc est ut uterque hujusmodi actibus aliquid amittat, & plus hîc alteri accrescit quam mihi decedit. Innocentia, humanitate, præstando pacta de tuendo communi bono, aliis prodesse possum, mihi interim, si ritè expendantur omnia, nihil detrahitur, Immo hæc ipsa faciendo internè magis convalesco, & delector, & spes feritur non ingrati proventus ab aliis redituri; qui, si quis sit, omnino vix tantillus esse potest, quantillum ejusmodi actibus mihi met detraho, ut omnibus illud impendam. Quippe, ipse (si spector qualis unusquisque est solus & absque aliorum benevolentia, pace permissa, & auxilio) tantillum habeo, ut ne mihi quidem soli sufficiam, sed adeo sum extremâ necessitate undique cinctus, ut aliis inserviando conditiq-

Neminem magis deteriorem facere vix possim ; quod manifestò intelligitur ab eo qui statum hominis in bello omnium contra omnes, ex omni parte injusto, supponit. Non enim opus est cum Hobbio efferere, bellum hujusmodi justum esse, & per rectam rationem singulorum, omnia sibi necesse-ria esse statuentium ; necessarium antequam Societas Civilis constituatur. Agnosco enim libenter, non sine fructu considerari posse, quanta mala ex injustitia universalis, & falsis hominum quotlibet cunque judiciis omnia sibi arrogantium, profluere possint. Hoc autem longissimè distat ab Hobbii errore, qui rectam rationem omnium extra Civilem Societatem positorum omnes in hæc mala necessario deducere docuit, ut nullam ad benefaciendum vim rationi relinqueret, præterquam quæ à regiminis Civilis auctoritate proveniat. Nos autem contra affirmamus & impossibile esse ut recta ratio omnia nobismet solis arrogare doceat, immò eam jubere ut benevolè consentiamus in divisionem faciendam, & stabiliendam, quæ unicuique aliquid proprium fiat ; idque ut aliis multis de causis, ita etiam quia facile præsentit Iliades maiorem omnibus communium, ipsisque adeò singulis imminere, supposito tantum quod singuli sui solum rationem haberent, & inextinguibili libidine omnia sibi arrogarent. Duæ propositiones præcedentes ad rem nostram faciunt, si uniuscujusvis potentia, unius tantum alterius potentiæ librari consideretur. Verum res adhuc clarior evadet, si consideremus.

3. Potentiam singularis cujuslibet lædendi aliis longè superari à potentia plurium vel omnium quæ se defendant, aut injuriam illatam ulciscantur : & 4. potentiam cujuslibet quæ aliis beneficiat longissimè superari à potentia remunerandi quæ pluribus aut omnibus inest. Hæc enim vehementissimè nobis suadebunt, ut vires nostras quantascunque ad alios potius conciliandos quàm lædendos determinemus. Nec sanè cogitari potest quod semper ita distrahentur omnium vires, ut unus in hoc bello cum unico dimi-

diuicaret; quocunque enim casu contingat, ut impar hominum numerus congregiatur, duo in unum (ex hac hypothefi) bellum gerent in certiore ipsius perniciem; & si par primò numerus inter se concurrerent, unius morte ad imparitatem res redigeretur. Verùm hæc videntur abundè fufficere ad probandum quòd vires ipsæ hominum dum circiter æquales fupponantur, argumenta potiùs fuggerrant ad mutuam benevolentiam, quàm ad mutuam perniciem attentandam. Reliqua autem quæ naturæ humanæ propria effe oftendimus, id ipfum fuadent fortiùs, ut oftentum eft.

§. XXX. Hic autem Lector obfervari velim, quòd Hobbius nihil ufpiam attulerit hoc modo naturale ac intrinsecum corpori aut menti hominis, quod neceffarium fuggerat unicuique argumentum, aut aliter neceffariò homines determinaret ut omnia fibi folis finguli vendicarent, fed aliquando paffionibus id imputare, quod antea refutavimus, aliquando generaliter tantùm dicere quod *æquas focietatis conditiones ferre nolint, etfi ipsam focietatem appetant*, de Cive Cap. 1. §. 2. in Annotatione primâ: Refpondeo autem, etfi aliqui fint homines qui aliquando conditiones focietatis neceffarias & æquas nolint accipere, natura tamen nec rerum omnium, nec quæ illis intrinfeceft eos docet, aut determinat, ut eas conditiones nolint ferre. Mores in quos quidem aliquando temerè incidunt, & à quibus aliorum plurimorum immò & ipforum vita fæpè diffidet, non funt imputandi naturæ humanæ, aut univerfi, fed ut ipfi funt contingentes, contingentem habent caufam, temerariam nempe arbitrii illorum liberi determinationem. Qui de natura quicquam pronunciare velit, expendat oportet conftantes, & neceffarias, ac intrinsecas rerum omnium, hominis præfertim, vires & conatus quibus ipfis vita, & ordinaria fœlicitas confervatur, potiùs quàm perturbationes illas accidentales quibus labefactatur; cèrtum enim eft dum vivimus & valemus,

vixæ

vitæ ac valetudinis causas esse fortiores iis quæ nos perturbant, adeoque naturam nostram ex iis æstimandam esse. Par est ratio in pronunciando de toto genere humano, seu de hominum omnium sæculis omnibus quæ sibi invicem ut fluminis partes succedunt. De moribus autem hominum licet contingenter, tamen ut plurimum verum est, quod velint Conditiones æquas societatis accipere, quod è factis manifestum est, quoniam videmus eorum voluntate societates tales ubique pridem factas, conservari sæpius & diutius, quàm dissolvi; Velle autem conservare societatem Civilem, aut cum alia civitate pacem servare, est tantum constans seu continuata voluntas eam constituendi. Immo aliquandò difficilius est constantiam hanc tueri, quàm societatem primò inire; illa tamen difficultas à plerisque omnibus rationis & naturæ suæ viribus quotidie superatur.

Denique hominis Natura non Mentem tantum & Corpus, partes ejus essentielles, sed & earum inter se consociationem complectitur. Ideoque visum est observare, hinc etiam perducì posse homines in cognitionem & expetitionem boni pluribus naturis communis, immò & Societatis & Regiminis, quodque hæc voluntati Causæ primæ congrua sunt & grata. Sentimus enim in nobismet ipsis corpus nostrum naturaliter ideoque divinitus, non tantum uniri Mentibus nostris, verum etiam illarum regimini subjici in actibus plurimis memoriæ, affectuum, & motuum præcipuè muscularium. Hinc autem velut affixâ Menti idæâ seu exemplari Politicæ perpetuò admonemur, quàm diversæ res, propter subsidia quæ afferant mutua, velut unum aggregatum necessariò considerandæ sunt, dum causas quærimus fœliciter vivendi; quàm necessarium est, ut è partibus nostris aliæ ab aliis determinentur; quantum profit ordo partium inter se, & quàm necessarius est ordinatus plurium causarum concursus ad omnes penè effectus naturæ nostræ gratos;

quanto usui sint officia partium mutua, & quàm pernicioſa ſit aliarum ab aliis ſeparatio, quæ mortem naturalem minitatur. His pertractatis, agendum eſt de Bono & quidem maximo, quod in noſtra aliquatenus poteſtate poſitum eſt.

C A P U T III.

De Bono Naturali.

Bonum eſt quod rei cujuſlibet, vel plurium facultates conſervat, vel inſuper adauget & perficit. His enim effectibus ſe prodit peculiaris illa convenientia rei unius cum altera, quæ requiritur ut huic Naturæ, præter alias, quicquam Bonum eſſe dicatur.

Convenientiæ vocabulo non ſum uſus in definitione Boni, quoniam valdè Æquivocum eſt. Ea tamen quorum actus motuſve ad aliorum conſervationem, vel virium augmentum, ſalvâ individui Naturâ, faciunt, meritò convenire dicantur. Siquidem non aliter judicare ſolemus, an natura vel eſſentia cujuſlibet rei, alteri conveniat nec ne, quàm per actionem inde profluentium effecta. Hæc ſcilicet facultates rerum latentes, & intrinſecam rerum omnium conſtitutionem pandunt, hæc ſenſus noſtros feriunt, & rerum undè fluunt, nobis notitiam ingenerant: In actionibus reſpectuum ſeu Relationum omnium continentur fundamenta, in quibus explicandis tota ferè verſatur Philoſophia. Sic homini Bonum eſt quod vires animi, & corporis, aut alterutrius ſine noxa alterius tuetur, aut facit ampliores. Καὶ τοι τό γι' ἰκάνει ἀγαθὸν αὐτὸς ἑκάστος, Ariſt. *Pol. l. 2. c. 1.* de urbibus dictum. Quod autem de unaquaq̃libet re dicimus, intellectum etiam volumus de rerum plurium ſerie, in qua inſeparabiliter connectuntur quædam proficua cum noxiis.

Comparanda enim sunt quæ nocent cum eis quæ profunt, & à nocendi, aut proficiendi vi majore danda est denominatio. Hujusmodi autem Bonum quod, abstrahentes à Legum quarumlibet eunque consideratione, concipimus, naturale Bonum libens dixerim, quoniam & Naturam quamlibet *v. g.* bruti, aut arboris respicit, quippe quorum vires servari possunt & augeri. Et præterea hujusmodi entia, ipsæque Terra inservire possunt ad suas vel etiam nostras naturas conservandas, aut uberiore cognitione perficiendas. Distinguitur autem ut quoddam latius patens à Bono quod dicitur Morale, quod actionibus tantum & habitibus entium Rationalium attribuitur, & immediate connotat convenientiam actionum *v. g.* cum Legibus, sive Naturæ, sive Civitatibus alicujus; ultimo autem resolvitur in naturale Bonum publicum, ad cujus conservationem perfectionemque omnes Naturæ, & Civitatum, quæ justæ sunt, Leges unice nos dirigunt. Verum de Morali postea latius; nunc in Naturale aliquantisper animum intendamus. Postquam manifestum est factum Boni notionem, & Nomen non ad unum determinare illum qui de eo cogitat, aut loquitur, sed pariter referri posse ad singulos alios homines, immò & ad alia omnia quæ vitâ pariter fruuntur, (ne quid insuper dicam de aliis naturis inanimatis, quæ conservationis, aut perfectionis ulterioris in ordine, motûve partium consistentis sunt capaces) descendendum est ad considerationem aggregatorum quæ ex pluribus, immò omnibus ejusdem speciei, animalibus fiant; addo etiam & ex omnibus ratione utentibus, quomodocunque differant, ut *Homo*. *Dem.* Nam quemadmodum mens notione singulis communiter applicabili ea considerat, potest etiam singula quæ novit individua simul contemplari, & notâ (*v. g.* omnis) ad singula sigillatim ut ut non cognita se extendente sibi repræsentare, seu totum quod dicitur integrale singulos complectens componere, ac velut unum corpus (quod postea politicum dicemus) illud spectare,

Scire, ut inquirat, quid illi bonum sit, aut malum, quo proinde bonum malumve commune, ac publicum humani generis vel etiam omnium Rationalium dicendum erit. Et è diversis quæ proponantur judicare, quodnam possibile aut impossibile, quodnam majus, aut minus fuerit. Nec illud in multis valdè difficile est, saltem generaliter statuere; Quippe cum eadem sit singulis, quotquot fuerint, Natura, quæ uni competit; è nota unius felicitàte, scire licet, qualis sigillatim omnibus quærenda sit felicità. Patet enim mentis perfectiones naturales, & corporis sanitatem, vegetamque vim in quibus unius felicità tota est, complecti etiam, si universaliter diffundatur, omnem omnium felicitàtem; adeoque & graduum diversitatem, & mediorum generaliter necessariorum naturam parilem esse posse, & requiri ad omnes, v. g. alimenta, exercitia, somnum &c. propter identitatem inter partes & totum; hinc etiam quicquid vel uni totius hujus parti aliquid addit cæteris non mutatis, adeoque illæsis, id totum, ex illa aliisque partibus aggregatum, adauget. Uni homini qui prodest illæsis aliis omnibus, toti aggregato prodesse meritò dicatur; quod ad nostram ipsorum curam aliis innocuam ex intuitu boni publici unumquemque meritò possit animare.

§. II. Bonum ideo fatemur dici quod alteri convenit, adeoque relativè dici, verum non semper refertur ad appetitum, nec semper ad unum, nempe ipsum appetentem. In his autem duobus turpiter sæpe erravit Hobbius (licet quandoque sibi contradicens vera scribat;) & his erroribus ceu fundamento innititur magna pars eorum quæ de jure Belli in omnes in statu Naturæ, & jure quidlibet imperandi in statu Civili perperam conscripsit. De sententia Hobbiana quod Bonum ideo quidvis dicitur, quoniam appetitur, vide *de Homine Cap. 11. §. 4. Omnibus rebus* (inquit) *quæ appetuntur Nomen commune est Bonum &c. Cum alia alii appetant, necesse est multa esse quæ aliquibus bona,*

bona, aliquibus mala sint, &c. Sunt ergo Bonum & malum appetentibus & fugientibus correlata, &c. quibus paria scripsit Libello de Humana Natura Cap. 7. §. 1. comparatâ cum §. 3. ubi motum illum in quorum conceptus consistere vult, sine ullo iudicii interventu de Cerebro in Cor transire docet, & ibi prout iuvat, vel impedit vitalem ejus motum, placere (inquit) dicitur, vel displicere. Quod autem cuique sic placet, id ipse Bonum appellat, quod displicet, malum; & hinc ex constitutionis seu temperamentorum diversitate diversa sunt de Bono sententiæ; naturaliter scilicet adeoque necessario & in statu Natura ex illius sententia (quidni & in Civili statu, ubi saniores Philosophi naturæ necessitatem existimant culpam tollere?) inculpatè. Et de Cive Cap. 14. §. 17. Ea est natura hominis, ut unusquisque id quod ipse sibi cupit fieri, Bonum; quod fugit, malum vocet. Itaque diversitate Affectuum contingit, ut quod alter Bonum, alter malum; & idem homo quod nunc Bonum, mox malum; & eandem rem sibi bonam, alii malam esse dicat. Bonum enim & malum delectatione & molestiâ nostrâ omnes æstimamus. Scilicet hoc à natura hominis ideoque necessario & semper, immò inculpatè ante lèges Civiles fieri contendit, non ab evitabili culpa voluntatis. In Leviathan. Cap. 6. his habet paria, additque Bonum, Malum & Vile intelliguntur semper cum relatione ad personam qua illis verbis utitur, cum nihil sit simpliciter ita; neque ulla Boni, Mali & Vilis communis regula, ab ipsorum objectorum naturis derivata, sed (ubi Civitas non est) à natura personæ loquentis, vel (ubi est) personæ civitatem representantis; vel ab arbitro vel iudice constituto. Nos contrâ censemus res primò judicari bonas, deinde appeti quatenus videntur saltem bonæ. Quodlibet ideo verè judicari bonum, quia effectus ejus seu vis Naturam re verâ juvat. Privatum bonum quod uni, commune quod multis prodest; non quia ex opinione sive verâ, sive falsâ appetitur, aut ad unum vel alterum temporis momentum delectet, Hominis natura postulat, ut Ratio rerum

Naturas expendens & evidentiam inde invariabiliter manante statueret prius quid sit Bonum, idemque judicaret, (sive sua sive alterius res ageretur,) quam id appeteremus, aut eo delectaremur: & brutorum est solo affectu, nullâ ratione gubernato, rerum, actionumve bonitatem metiri. Talia tamen in se experiuntur homines jam brutefcentes, & hæc naturæ consentanea esse illis placet ab Hobbio audire. Ex hac grege Hobbianorum augetur numerus. Nihilominus certissimum est & dementem malum pati, etsi sua ipsi dementia mirè placeat; & contra medela ægro bona est, quamvis illam pertinaciter refugiat. Quin & ipse Hobbius aliquando ad sanam mentem redit, & quamquam alibi quidlibet bonum esse aut malum pro arbitrio imperantium, aut cujusvis hominis, semotâ civilis societatis consideratione, frequentissimè inculcat; tamen *Leviathanis* cap. 30. ubi inter officia summi Reſtoris ponitur bonas condant leges, apertè asserit *non omnes leges esse bonas, etiamsi ad utilitatem faciant Reſtoris, & eas definit esse tales quæ ad populi bonum sunt necessaria, ac perspicua.* En populi Bonum! quod certè commune est multis ab ipso agnitum, velut finem actûs Legislatoris; finis autem prius cognitus supponitur, adeoque ejus natura prius determinata est, quam Lex, quid bonum malumve fuerit, populo præscripserit. Sic etiam *Leviath.* Cap. 6. Benevolentiam ac Charitatem definit *per actus, aliis bonum cupiendi*: nec definivisset, opinor, hunc effectum, nisi possibilem putasset. In Editione autem Anglicana *Leviathanis* agnoscit hunc affectum, cum se extendit ad homines universaliter, esse Indolem bonam: In Latina Editione hoc omisit, ut non consistens (opinor) cum aliis ejus opinionibus. Enimvero Natura boni & efficacia rerum ad Naturæ unius aut plurium conservationem, perfectionemque est prorsus determinata, & ex congruitate rerum cum omnibus Naturæ v. g. humanæ facultatibus, aut earum principiis, expenso etiam vel totius vitæ statu,

statu, vel partis ejus præstantioris, æstimanda est, non ex irrationali affectu & levi motu sanguinis, ex prima rerum apprehensione aliquantisper juvato, aut etiam impedito.

§. III. Magni autem est momenti ratam & immobilem teneri Boni notionem, quoniam hæc concussâ & fluctuante necesse est ut incerta & instabilis sit omnis cognitio nostra de Fœlicitate; quippe quæ maximum est cujusque hominis Bonum, & de Legibus Naturæ, Virtutibusque singulis, Justitia, &c. quæ nihil aliud sunt quàm ejusdem Boni assequendi media, & causæ quodammodo partiales.

Quamquam igitur propter peculiare quiddam in diversis hominum temperamentis aliquando contingit, ut alimentum, aut medicamentum uari noxium sit, quod plerisque innocuum, immò salubre esse experientia comprobavit; cui simile quiddam observatum est in genio & moribus gentium in aliquibus constitutionibus aliis planè dissimilium; hoc tamen non magis tollit consensum hominum de generali Natura boni, ejusque partibus vel speciebus præcipuis, quàm levis vultuum diversitas tollit convenientiam inter homines in communi hominum definitione, aut similitudinem inter eos in partium principalium conformatione & usu. Nulla gens est quæ non sentiat actus Deum diligendi, & præsentem jucunditatem, & futuræ spem ratam continere: & sic de cæteris quæ sequuntur instantiis. Atque hæc ipse Hobbius quandoque fatetur, ut *de Cive, Cap. 15. §. 9.* & sequentibus: licèt aliquando in solo metu, ac opinione potentiaæ honorem Deo exhibendum consistere declamaret, ut in *Leviath. p. 1. cap. 10. §. 11.* Nulla gens non sentit gratitudinem ἀντιπαράκλησιν erga parentes & benefactores toti humano generi salutarem esse. Nulla temperamentorum diversitas facit, ut quisquam non bonum esse sentiat universis, ut singulorum innocentium vitæ, membra, & libertas conservarentur; ideoque ubique prohibetur in-

nocuum trucidatio. Quæ ullius *ιδιοσυγκρασία* non bonum esse judicabit singulis familiis, omnibusque adeo Gentibus, ut illibata servaretur thori conjugalis fides? Atque eadem de jure utendi, fruendique rebus externis ad vitam, valetudinem, famam seu honorem, prolis educationem, & amicitiae cultum necessariis dici possunt. In judicio de bonitate harum rerum, de quibus tota Legum Naturæ & plerarumque Civilium cura sollicita est, æquè omnes ubique conveniunt, ac omnia animalia in motu cordis & arteriarum pulsû, aut omnes homines in opinione de nivis candore, & splendore Solis. Ipse etiam Hobbius Leges Civiles, id docere ait. In omni casu Legibus scriptis prætermisso (quos ipse fatetur penè infinitos esse, (cap. 14. §. 14.) & infinitas lites parere posse) sequendam esse Legem æquitatis naturalis: Concedit itaque Leges naturalis æquitatis cognosci absque ope Civilis Legis, & casus plures sufficienter inde determinari posse, quàm quia Legibus Civilibus, qui non sunt penè infiniti, determinantur. Nos hoc tantum contendimus, aliquot regulas æquitatis naturaliter adeo notas esse, ut in illis cordati ab invicem non dissentiant. Concedimus interim libentissimè multa esse adiaphora, seu in quibus ratio humana universaliter pronunciare non possit, necesse esse ad commune bonum ut res hoc potius modo geratur quàm illo. In his autem locum habent variarum civitatum constitutiones variæ, quæ licèt antequam sanciantur, sine crimine poterant impugnari, postquam tamen autoritate publicâ muniuntur, & propter conscientiam erga Deum, cujus vices gerunt Magistratus, & propter communem civium fœlicitatem, pacemque cujus securitas ab inviolata imperantium autoritate præcipuè pendet, summâ religione sunt observandæ. Quippe evidenter magis conducit ad commune bonum, ut in adiaphoris & dubiis sententia Magistratûs valeat, idque pro bono habeatur à subditis, quod imperanti tale videtur, quàm ut æternæ inter eos lites ea de re maneant, unde bella

bella cædésque, quæ extra dubium mala sunt, meritò forent expectandæ.

§. IV. Est & alius Hobbi error circa Bonum, nempe quòd objectum voluntatis humanæ sit id quod unicuique videtur bonum sibi, *de Cive c. 1. artic. 2.* Idem ferè sic exprimitur *de Cive c. 3. §. 21.* *Unusquisque præsumitur bonum sibi naturaliter, justum propter pacem tantùm & per accidens querere.* Nempe justum alienum respicit bonum, quod non existimat quemquam quærere, nisi ex metu malorum è statu belli profluentium. His consentiunt quæ suprà citavimus loca, & innumera passim per ejus scripta dispersa idem innuunt. Hinc manat illud *Cap. 2. §. 8.* *Quicquid voluntariè fit, propter aliquod bonum fit volentis.*

Hæc autem omnia eò tendunt, ut evincat homines ita comparatos esse ut eorum Naturæ repugnet, adeoque planè ìmpossibile sit ipsis quicquam appetere præter suam commodam, suamque gloriam, *Cap. 1. §. 2.* Hæc autem cum perspicuum sit unumquemque ex dominio in alios uberius assequi posse quàm è societate cum aliis, omnes hoc naturaliter appetere, adeoque in bellum adversus omnes dominationis quærendæ causâ ferri; solo autem metu à bello detineri, & ad societatis condiciones accipiendas impelli. At si quæramus, quid cum in sententiam adeò omnibus Philosophis repugnantem duxerit; illud unicum videre possum, quod in eadem Sectione ipse obiter innuit, ubi *Naturam* interpretatur per *affectus omni animalis insitos donec nocu-mentis vel præceptis fiat ut appetitus præsentium, memoriâ præteritorum retundatur.* Æstimat ille naturam humanam, & objectum adæquatum voluntatis, ex affectibus illis qui usum Rationis, experientiam & disciplinam anteverunt, quales reperiuntur in infantibus, & amentibus; videatur ejus præfatio ad Librum *de Cive.* Ego verò cum Philosophis (quantum scio) omnibus naturam hominis è Ratione potius metiendam existimo, adeoque voluntatem se extendere posse ad ea quæ Ratio convenientia cuilibet naturæ

esse dictaverit ; siquidem affectus ejusmodi irrationales perturbationes potius animi (adeoque præternaturales) dicendi sunt ; quod & ipse Hobbius etiam, post editum *de Cive* librum, fassus est in libro *de Homine* cap. 12. §. 1. *Fatemur etiam nos fieri posse fortè per malum liberi Arbitrii usum, ut homo quispiam angustis (suo vitio) pectoris, nihil præter se consideret, adeoque nihil fere velit, nisi quæ sibi judicat commoda;* Verùm in nullo unquam homine præter unum Hobbiū talis voluntatis signa observare potui. Alii certè generosioris sunt animi, qui non tantum id bonum existimant quod sibi bonum est, verum quicquid facit ad conservationem aut perfectionem, ordinem & decorem humani generis, vel etiam totius quod cogitare possumus universi, id demum bonum existimant, id volunt ac cupiunt, id futurum sperant, eoque præsentī gaudent. Nec quicquam video quod impedire possit, quo minus quod cuivis Naturæ convenire possit judico, id illi fieri velle possim; immò & quantum in me est anniti ut fiat. Id autem omne intra fines Objecti adæquati facultatis cujuslibet (adeoque & voluntatis) circa quod illa facultas possit exerceri. Huc pertinet quod præcipit Aristoteles *de Legislatore Pol. lib. 7. c. 2.* ad finem. τὸ δὲ νομοθετῆς τὴν σπουδαίαν ἐστὶ τὸ θάσασθαι πόλιν, καὶ γίνεσθαι ἀνθρώπων, καὶ πᾶσαν ἄλλην κοινωνίαν, ζωῆς ἀγαθῆς πῶς μεθίξουσιν καὶ τῆς ἐνδεχομένης αὐτοῖς εὐδαιμονίας. Et alibi *Pol. lib. 3 c. 8. n. 76.* τὸ δ' ἴσως ὀρθόν, πρὸς τὸ τῆς πόλεως ὅλης συμφέρον, καὶ πρὸς τὸ κοινὸν τὸ τῶν πολιτῶν. Quod enim postremo hoc loco Aristoteles de Civitatis legibus asserit in iis non partis bonum, sed totius tradendum esse, eamque mensuram recti à Legislatore spectandam ; id, si mundus velut Civitas consideretur, qui rectum sit universaliter, ideoque in Legibus universi, seu Naturæ spectandum satis docet. Enimvero cū quis legislator sit tantum homo, is autem & possit & debeat bono communi prospicere, is quippe finis est in quem constituitur, quid vetat, quin idem facere in aliorum etiam hominum potestate situm esse conceda-

cedamus? Quin & hoc à priori demonstrari potest apud illos qui agnoscunt, voluntatis naturam consistere in consensu mentis cum iudicio Intellectûs de rebus inter se convenientibus. Certum enim est, Intellectum judicare posse quid aliorum commodis inserviat, juxta ac nostris; nec ulla suppetit ratio, cur non eadem velle possimus, quæ judicavimus bona. (Imò fieri vix potest, ut quæ judicavimus esse bona, ea non velimus.)

Observandum autem est quòd quicquid homo velle potest, potest etiam statuere id, quantum in ipso est producere; Bonum autem sic volitum à nobis dicitur intendi, & intentionis hujusce vi, finis notionem completam induit: potest itaque bonum commune universi, homo finis esse. Et quoniam est maximum quod possumus velle, intellectus rectè judicans pronuntiabit hujusmodi volitionem magis necessariò & intrinsecè connecti cum perfectione hominis, bonum commune ritè intelligentis, quàm volitio cujuslibet minoris boni. Verùm sufficit impræsentiarum ostendisse bonum commune posse esse hominis finem, & quidem præcipuum; si modò probetur esse quovis alio bono majus. An verò quispiam obligetur ad hunc finem quærendum, postea videbimus, ubi de Legum naturalium obligatione disquiremus. Hic illud tantum adjiciam, ipsum Hobbium in *Leviathanis* editione Latina Cap. 31. sectione ultimâ, contradicere iis omnibus quæ de Bono tantum sibi proprio quærendo antea scripsit, & non tantum agnoscere Bonum publicum spectari posse, sed & apertè insinuare sese sperare *Leviathanem* suum illi aliquando fini inserviturum esse. Ejus verba hæc sunt; *Non despero quin Regibus interius in sua jura, & Doctoribus in officia sua posthac attentius inspicientibus, hac ipsa doctrina, consuetudine mitior facta, tandem aliquando ad Bonum publicum communiter recipienda sit.* Scilicet hic suam doctrinam, etsi nondum à Regibus stabilitam, Bono publico utilem futuram esse prælagit, nec unius tantum Civitatis Bono, sed omnium ubique populorum utili-

utilitati eandem adaptatam esse innuit. Hoc autem quamquam falsissimum mihi videatur, abundè tamen demonstrat hunc finem illius aliquando cogitationibus observari, eùmque nōsse eundem sincerè quæri posse, aliter enim eum non modò non quæreret, sed ne fingeret quidem se quæsisisse.

Quin etiam hominibus naturaliter jucundum esse, adeoque bonum videri aliis placere, ex Hobbio probari potest, quoniam in *Libro de Natura Humana, Cap. 9. §. 15* apertè docuit ipsam libidinis voluptatem, ex parte quidem esse voluptatem animi, inde scilicet perceptam quod quis alteri se placere sentiat. Absurdissimum autem est, quòd voluptatem animi agnosceret exinde sumi, quòd alteri gratum quiddam fieret uni & in re levissimi momenti, quum interim non agnoscat voluptatem animo humano majorem indè nasci, quòd plurimis simul impensius gratificemur, cùm illorum & mentibus & corporibus inservimus bonum commune procurando per fidem, gratitudinem & humanitatem, etiam cùm non eidem potestati Civili subijciamur.

Denique in libro *de Homine, Cap. 11. §. 14.* ubi de industria in bonis quodnam majus aut minus sit, investigat, apertè testatur majus esse (cæteris paribus) quòd pluribus Bonum quàm quòd paucioribus.

C A P U T IV.

De Dictaminibus practicis.

PRæmittendum est huic capiti, non omnes hominum actus dictamina, aut notiones dictaminibus æquivalentes supponere. Apprehensiones enim primæ, & motus quidam spirituum seu imaginationes, nonnunquam etiam motus Musculorum, ut nictus Oculorum, vel subitanea ab amicis resilitio sine dictamine fieri videntur; plurimi etiam infantis actus, ut comparationes, judicia &c. de jucundis & noxiis, quibus tamen thesaurus notitiarum augetur: & fortè volitio boni simpliciter huc accenseatur.

Scili-

Scilicet ita nos finxit Natura universalis ut ætate adhuc tenerâ, vel inviti plurima sensu percipiamus, & memoriâ firmiter teneamus, & comparatione spontaneâ an sint majora alia aliis, item similia an dissimilia, commoda an incommoda judicemus; Præcipuè verò quoniam præsentibus nobismet ipsis semper sumus, & ex peculiari mentis (in se reflectentis) nostræ constitutione, actus intellectûs & voluntatis nostræ necessariò sentimus, & quantum possumus ad ciendos, regendosque corporis quosdam motus, qui ideo voluntarii dici solent, adeoque necessariò etiam experientiâ duce cognoscimus, quoniam harum facultatum actus nobismet ipsis noxam afferunt, aut commodum & perfectionem, cui notitiæ appetitio, & actio prosequendi, vel fuga & amolitio à natura conjuncta est. Quin etiam ex Rationis paritate, sponte facilièque (sine alio præter naturam duce) talia etiam aliis entibus quatenus vel mente, vel corpore, vel utroque nobis fuerunt similia, pariter commoda vel incommoda & esse & videri. Hinc nonnulla de actibus Deo gratis, longè plura de omnium hominum commodis & incommodis statuimus.

Adultâ tandem ratione de summa vitæ nostræ, seu omni futuro potentiaturum nostrarum exercitio meditamur; & quia actionum probabiliter futurarum, nec non effectuum bonorum, quos inde speramus, numerus major nunc quàm antea simul animo obversatur, & series rerum longior, quæ suo succedent ordine, & ab invicem pendent, instituetur ab animo jam magis maturo; mens non signa tantum simplicia in auxilium memoriæ advocat, sed & ope propositionum utitur, in quibus actionum nostrarum cujuslibet generis connexio cum effectibus inde propriè pendentibus distinctius exhibetur & affirmatur. Hæ propositiones practicas dicuntur, nec necesse est ut proponantur in forma Gerundii, hoc aut illud agendum est, uti nonnulli è Scholasticis volunt; quippe Debitudo illa quæ Gerundii voce innuitur, explicatione eget; quæ vel à necessario nexu cum fine, vel

vel à legis obligatione petenda est. At à quærentibus Legum originem, earum obligatio non supponenda est jam nota. Nexus autem necessarius inter medium & finem factis exprimitur in nexu eorum veluti Causarum cum suis effectibus destinatis.

Quin etiam prout adolescimus, naturaliter comparamus inter se vires causarum ad effectus similes producendos, & effectuum etiam varios perfectionis gradus inter se conferimus, è qua collatione oritur iudicium hoc illo majus, minus, vel æquale esse. Hinc ideo, exempli causâ, actionum nostrarum possibilitum alias aliis plus vel omnium maximè conferre posse ad nostram, aliorumque felicitàtem concludimus. Tales autem propositiones practicæ dicuntur Dictamina comparata.

Nobis qui legum naturalium generationem tantum quærimus, non est necessarium asserere hujusmodi dictamina, etiam postquam ea Legum vim habere novimus, semper homines ad actus determinare; sufficit ut jus dicant determinationi futuræ. De vi etenim determinatrice aliter sentiunt alii, nec libet ea de re contendere. Omnes interim, opinor, id agnoscent Dictamen practicum ad actus deliberatos prærequiri, & aliquo modo viam munire ac monstrare ad actum futurorum determinationem. Nihilominus partes essentielles dictaminis practici, ejusque forma attentius paulò consideranda veniunt, indè enim ejus generatio in mente nostra facile intelligetur. Propositio practica aliquando sic exprimitur, Actus hic humanus possibilis (benevolentia scilicet universalis) ad felicitàtem meam, aliorumque communem præ reliquis eodem tempore possibilibus maximè faciet, vel ut pars ejus essentialis, vel ut causa, aliquando effectura præcipuam ejus partem essentialem. Quandoque autem in forma Imperii Actus, qui intra tuam est potestatem, ad Commune Bonum in datis circumstantiis, omnium quos possis elicere, maximè deserviens, eliciatur; sæpe etiam in forma Gerundii Actus talis

talis exercendus est. Apud ~~ne~~ certè prorsus idem significant hæ loquendi formulæ ad Legem naturalem relatæ, sive Intellectus hoc factu optimum esse judicet, sive jubeat, sive ex vi Gerundii dicet me hoc teneri facere. Nam intellectus (qui hoc agens dicitur Conscientia) obligationem satis innuit naturalem, dum dicit hoc factu optimum erit tibi juxta ac aliis. Quippe omittendo quod mihi optimum pronunciatum est, malum (quod pœna dici potest) in meum caput me accersere, indè constat. At si sub Imperii forma consideretur, eadem res docetur repræsentando proprium cujusque Intellectum velut magistratum deputatum, & autoritate leges ferendi præditum: quod quia Metaphoricum quiddam sonat, minus est Philosophicum; utile tamen, quia similitudo habet fundamentum justissimum in Natura. Forma autem Gerundii idem docet sed velut Judex inferior, aut consiliarius de lege jam lata monens, & actus futuri conformitatem cum ea postulans. Philosopho convenientior primus modus qui, si formam spectes, propositionem theoreticam exprimit; si vim, practicam, utpote fundamentum obligationis naturalis docens. Secundus Imperatorem magis decet. Tertius Theologum. Sed omnibus pro libitu uti licebit, si modò distinctionem, qualis qualis est, inter has formulas animo teneamus. Natura rerum exhibet animo quid factu optimum sit. Animus, rerum advertens Regimen, ex Idæa Dei illud cum velle seu imperare factum concludit, sibi que, ejus nomine, imperat in secunda Forma: In tertia reflectit in utrumque priorem, actumque imperio congruum justum fore, adversum injustum, pronunciat.

§. II. Est & alius modus, Leges naturæ exprimendi enim actus hic vel ille possibilis maximè convenit humanæ naturæ. Sed dubii sensus sunt; (1) humana natura vel singularem agentis denotat, & tum non satis exprimit ea quæ ante actionem considerata sunt: non enim unius tantum agentis felicitas, sed maximum commune Bonum spectari debet;

bet : vel , (2) humana natura omnes homines spectat , & sic non consideratur Deus. Aut si in harum alterutra notione publicum bonum per consequentiam involvatur , tum hæc formula loquendi cum prima coincidit : quæ tamen ideo præferenda est quia hæc ambiguitate caret. Et deinde illud , *convenit* , ambiguum est quò referatur : Actus enim naturæ alicui convenire dicatur , (1) cùm convenit principiis agendi , qualia sunt facultates ac habitus , objectaque vel intus in Memoriâ latèntia , vel ab extrâ sollicitantia ad actus ; atque ad hæc capita revocari debent dictamina practica , (propositiones , viz. quæ sunt Regulæ actionum) quorum termini ab objectis orti in memoria continentur , & in propositiones ab animo formantur , unde actus determinant , & habitus constituunt. (2) Actus convenire dicatur Naturæ Humanæ cùm ejus effectus naturam hominis unius aut plurium conservant , aut perficiunt. Posterior his sensus coincidit cum Formula quam primò proposui , quæ ambiguitate caret : imò & prior sensus convenientiæ actuum magna ex parte eò reducatur. Nam propositiones practicæ , quæ sunt inter interna actuum principia , omnes fiunt de appetendo fine præcipuè maximo , & de usu mediorum. Quæque de ultimo fine appetendo pronunciant illud tantùm dicunt ; Hoc suâ Naturâ bonum est seu pars felicitatis humanæ , & quidem maxima possibilis in datis circumstantiis : Quæ autem de mediis statuunt , illud tantùm indicant ; Hoc conducere ad ejusmodi bonum obtinendum , & in dato casu maximè. Atque hæc loquendi Formulæ cum prima coincidunt. Præstat autem primâ Formulâ uti , quoniam Analysis hæc quam proposui propositionis de actus convenientia non est obvia plerumque intellectui ; & præterea is scopus noster est , ut Genesin Dictaminum primorum , quibus convenire actus debent , explicemus ; adeoque non sufficit nostro scopo dicere ; Actum convenire dictaminibus jam factis , qualia tantùm sunt principia proxima humanorum actuum. Fortasse tamen non inutile erit

erit id annotare, verè affirmari posse, omnes actus bonos seu virtutes perfectè & essentialiter consentire cum notione, seu Ideâ agentis rationalis, cujus Ratio in Prudentiam jam adoleverit, quò naturaliter tendit. Prudentia enim intrinsecè includit & finis optimi, maximique, quem cujusque facultates respicere possunt, volitionem; & ejusdem per media efficacissima prosecutionem. Finis autem maximus est commune omnibus rationalibus agentibus Bonum, & consensus omnium in mutua auxilia ad id obrinendum, est medium illius obtinendi efficacissimum. In actibus autem hujusmodi consensum consequentibus omnis Religio, & virtus continetur; præsumere autem licet etiam ante pacta inita quòd consentient omnes hunc esse finem maximum, atque hoc unicum esse medium planè necessarium, quia actuum humanorum ad opem mutuò ferendam nulla præter consensum voluntatis esse potest causa. Itaque si hujusmodi dictamina Rationis (quæ dum in memoria reponuntur ad actus nos determinant) inter principia interna actionum humanarum numeremus, (quod quidem meritò fiat quoniam totam essentiam & vim habituum in se continent) tum rectè & secundum ea quæ tradidimus, dici potest, id omne esse justum quod cum his principiis ac Legibus Naturæ rationalis consentit.

§. III. Considerandum etiam venit præsertim ad primam, quæ potissima est Naturæ formula leges suas proponendi, an satè doceatur & quasi promulgetur ea Lex, seu propositio practica, cum ejus termini (adeoq; eorum nexus, seu veritas propositionis) obvii fiunt, & quasi coràm expositi hominibus qui ad actuum suorum effectus velint animum advertere; An verò existimandum sit Naturam non sufficienter declarasse talem veritatem, ita ut obligationem introduceret, eis qui per injuriam, aliàsve quibus animum suum distrahunt curas, terminos ejusmodi non comparant inter se, nec propositiones ejusmodi practicas ad actus suos futuros dirigendos constituunt? Prior sententia mihi veri-

bet : vel, (2) humana natura omnes homines spectat, & sic non consideratur Deus. Aut si in harum alterutra notione publicum bonum per consequentiam involvatur, tum hæc formula loquendi cum prima coincidit : quæ tamen ideo præferenda est quia hæc ambiguitate caret. Et deinde illud, *convenit*, ambiguum est quò referatur : Actus enim naturæ alicui convenire dicatur, (1) cùm convenit principiis agendi, qualia sunt facultates ac habitus, objectaque vel intus in Memoriam latèntia, vel ab extrà sollicitantia ad actus; atque ad hæc capita revocari debent dictamina practica, (propositiones, viz. quæ sunt Regulæ actionum) quorum termini ab objectis orti in memoria continentur, & in propositiones ab animo formantur, unde actus determinant, & habitus constituunt. (2) Actus convenire dicatur Naturæ Humanæ cùm ejus effectus naturam hominis unius aut plurium conservant, aut perficiunt. Posterior his sensus coincidit cum Formula quam primò proposui, quæ ambiguitate caret : immò & prior sensus convenientiæ actuum magna ex parte eò reducatur. Nam propositiones practicæ, quæ sunt inter interna actuum principia, omnes fiunt de appetendo fine præcipuè maximo, & de usu mediorum. Quæque de ultimo fine appetendo pronunciant illud tantum dicunt; Hoc suâ Naturâ bonum est seu pars felicitatis humanæ, & quidem maxima possibilis in datis circumstantiis : Quæ autem de mediis statuunt, illud tantum indicant; Hoc conducere ad ejusmodi bonum obtinendum, & in dato casu maximè. Atque hæc loquendi Formulæ cum prima coincidunt. Præstat autem primâ Formulâ uti, quoniam Analysis hæc quam proposui propositionis de actus convenientia non est obvia plerumque intellectui; & præterea is scopus noster est, ut Genesin Dictaminum primorum, quibus convenire actus debent, explicemus; adeoque non sufficit nostro scopo dicere; Actum convenire dictaminibus jam factis, qualia tantum sunt principia proxima humanorum actuum. Fortasse tamen non inutile

erit id ~~annuare~~, verè affirmari posse, omnes actus bonos seu virtutes perfectè & essentialiter consentire cum notione, seu Ideâ agentis rationalis, cujus Ratio in Prudentiam jam adoleverit, quò naturaliter tendit. Prudentia enim intrinsecè includit & finis optimi, maximique, quem cujusque facultates respicere possunt, volitionem; & ejusdem per media efficacissima prosecutionem. Finis autem maximus est commune omnibus rationalibus agentibus Bonum, & consensus omnium in mutua auxilia ad id obrinendum, est medium illius obtinendi efficacissimum. In actibus autem hujusmodi consensum consequentibus omnis Religio, & virtus continetur: præsumere autem licet etiam ante pacta inita quòd consentient omnes hunc esse finem maximum, atque hoc unicum esse medium planè necessarium, quia actuum humanorum ad opem mutuò ferendam nulla præter consensum voluntatis esse potest causa. Itaque si hujusmodi dictamina Rationis (quæ dum in memoria reponuntur ad actus nos determinant) inter principia interna actionum humanarum numeremus, (quod quidem meritò fiat quoniam totam essentiam & vim habituum in se continent) tum rectè & secundum ea quæ tradidimus, dici potest, id omne esse justum quod cum his principiis ac Legibus Naturæ rationalis consentit.

§. III. Considerandum etiam venit præsertim ad primam, quæ potissima est Naturæ formula leges suas proponendi, an satè doceatur & quasi promulgetur ea Lex, seu propositio practica, cum ejus termini (adeoque eorum nexus, seu veritas propositionis) obvii fiunt, & quasi coràm expositi hominibus qui ad actuum suorum effectus velint animum advertere; An verò existimandum sit Naturam non sufficienter declarasse talem veritatem, ita ut obligationem introduceret, eis qui per injuriam, aliàsve quibus animum suum distrahunt curas, terminos ejusmodi non comparant inter se, nec propositiones ejusmodi practicas ad actus suos futuros dirigendos constituunt? Prior sententia mihi veri-

similior videtur, quia satis docetur duo latera Trianguli longiora esse reliquo, etsi quispiam eam propositionem non formet, sed Triangulum oculis exponit: utcunque curandum est, ut hoc scripto evincatur (1) Terminos Legum naturalium in hac rerum compage hominum animis ita satis obviè exponi. (2) Hominum animos ita sive ex sua natura, sive ex conjunctione cum corpore, reliquòque systemate mundi ad eos advertendos, abstrahendos & comparandos inter se, & ad propositiones pro actuum determinatione constituendas, excitari; adeoque sanos omnes ejusmodi sententias in mente habere, licèt quandoque cum heterogeneis, falsisve confusas, adeoque obscuratas. Termini autem earum propositionum practicarum, quæ Leges naturales dicuntur, sunt Actus humani qui consilio, seu judicio rationis regi possunt, quique postquam exeruntur, simul aliquid conferunt ad statum fœlicissimum universorum Rationalium & ad nostram privatam fœlicitatem. Illi autem non incommode dividuntur vulgò in (1) Elicitos Intellectûs ac voluntatis, adeoque Affectuum saltem quatenus Affectus vehementiores sunt in ipsa mente, (2) Imperatos qui in corpore vi mentis exeruntur.

§. IV. Verùm antequam Leges particulariùs consideremus, operæ pretium erit diutius immorari tractandæ naturæ practicarum propositionum, primòque ostendere quàm affines sint, vel ejusdem plane sensûs cum theoreticis, sive categoricæ fuerint, sive hypotheticæ; deinde in omnibus effectum ut finem, actus nobis possibiles ut media reputari.

Primò itaque observandum est practicas propriè propositiones eas dici, quæ Genesin effectûs exactibus humanis enunciant. Hanc definitionem visum est exemplis illustrare. Talis est hæc in Arithmetica, Additio numerorum eorum efficiet Aggregatum, i. e. Summam generat. Aut, Subductio numeri è numero eorum relinquet differentiam. Sic ex Elem. Geom. Praxis in prima propositione præscripta trian-

triangulum efficit æquilaterum, est propositio practica de effectu plurium actuum humanorum, certâ serie sibi succedentium, pronuncians. Quin etiam eodem modo mens certò intelligit veritatem talis Practicæ, quo cujusvis Theoreticæ propositionis; nempe perpendendo terminos ejus quorum alter alterum includit. Sic, Constitutio totius Trianguli æquilateri fit constituendo omnes ejus partes inter se unitas, eodem modo cognoscitur esse vera, quo hæc theoretica, totum Triangulum æquilaterum idem est cum omnibus ejus partibus inter se unitis. Eodem autem res recidit, si constitutio totius hujusce spectetur ut finis, & variî illi motus quibus tria illius latera constituuntur ac adaptantur, inter se spectentur ut media ad hunc finem necessaria. Eadem enim, quoad sententiam, propositio sic sonabit; Necesse est ad constitutionem totius trianguli æquilateri, ut constituentur omnia ejus latera & inter se uniantur modo ab Euclide indicato, aut alio simili. Finis enim re ipsâ est effectum intentum, & media simul omnia omnes causæ efficientes omnium partium adaptationem includunt. Facillimè etiam ad operationes conservationem aut perfectionem totius cujuslibet (quod hisce operationibus eget) accommodari possunt ea quæ circa constitutionem diximus. Quandoquidem conservatio est tantum actuum quibus quicquam constituitur perpetuatio. Hinc hæc propositio practica; Necesse est ad conservationem totius Systematis Rationalium pro viribus nostris procurandam, ut quoad possumus omnes ejus partes, earumque inter se unitatem (qualem talis Systematis perfectio postulat) tueamur. Hæc, inquam, parilem habet evidentiam illi theoreticæ quæ de identitate inter totum ac partes unitas pronunciat. In illa autem rectè intellectâ fundamenta Legum omnium Naturalium ostendemus contineri. Quæ autem scripsimus de reductione practicæ hujus facillimæ primi problematis Euclidæi solutionem docente, propter paritatem rationis universaliter intelligi volumus. Nihil enim prohibet,

quin illorum omnium solutio perfectè in theorematibus proponi possit, de quibus in problematibus quæri solet. Itaque Archimedes secundo de sphaera se è problematibus quorum solutio è propositionibus constat, praxin dirigentibus, Theoremata fecisse apertè proficitur. Et Ramus eum secutus in Geometria sua Euclidæa problemata omnia in Theoremata convertit. Et in Analytica speciosa, quæ est fœlicissima ars problemata solvendi, in fine operis theorema semper exhibetur, solutionem problematis indicans. Nec sanè dubium est, quin ut Cartesius, Vieta, Wallisius aliisque praxes in Mathesi pura (Arithmetica & Geometria) requisitas per Theoremata Analyticè inventa atque exhibitæ expedire fœliciter docuerint: ita etiam praxes in mixta Mathesi, non solùm in Astronomia (quod egregiè præstitit Cl. Wardus) sed & in Mechanica, statica, &c. & in magna Physiologiæ parte præstari possint. Quin & Analyticam (quo nomine non solùm radicum extractionem, sed & totam Arithmeticam speciosam complector) velut præstantissimum Scientiæ exemplar aliquatenus imitari potest, & debet Disciplina moralis & civilis. (1) Praxium suarum Regulas, totamque disciplinæ suæ substantiam per universalia aliquot theorematibus tradendo. Ubi observandum censeo ejus certitudinem non magis labefactari, aut usum minui, eò quòd in operationibus externis circa materiam multiplici circumstantiarum varietate intricatam nos præcisas determinaciones non possumus assequi; quàm principiorum Geometricorum, circa lineas, superficies, aut solida mensuranda, veritas & utilitas evertitur, ex eo quòd nec sensuum nec instrumentorum ope efficere possumus ullam extra nos lineam exactè rectam, aut superficiem perfectè planam, sphaericamve; aut corpus omnimodò regulare, aut ad talia reducibile. Sufficit quòd ad *ἀκριβειαν* adeò propè accedamus, ut nihil quod ullius sit momenti ad usus humanos omittatur. Id autem etiam vi principiorum doctrinæ moralis assequi licebit. Fatemur interim in materia pruden-

dentia moralis ea, quæ dantur, seu ut cognita sumuntur, quæ sunt Deus, & homines, eorumque actus, & relationes mutua, non adeò accuratè nota esse, ac ea quæ in certa mensura seu quantitate dantur in Mathesi; ideoque quæ ex iis colliguntur eodem defectu ἀκριβείας laborare. Methodus tamen, regulæ operationum, & ratio deducendi alia ex aliis eadem est: nec opus est ἀκριβεία ad usus vitæ; quemadmodum ea non requiritur in praxi mensurandi planities ac solida.

(2) Methodo incipiente à maximè compositis & involutis, ubi nota cum ignotis immiscetur in æquatione data, tandem diligenter inter se res comparando, simplex quidam reperit ex quo composita constitui possent, & ignota per nota explicari. Sic etiam Moralis Philosophia imprimis contemplatur finem valdè involutum, mediæque variè perplexa. Finis enim est Aggregatum ex omnibus bonis in nostra potestate sitis, quæ Regnum Dei, Mundum intellectualem, singulasque ejus partes exornare possunt. Media quibus obtinendus est, sunt omnes liberi actus nobis circa omnia possibiles. Et, ex æqualitate datâ inter has notiones, utpote inter vires causæ & adæquatum earum effectum, eliciendæ sunt omnes morum regulæ, omnesque virtutum actus ab iis imperati. Hæc autem inter se æquari manifestum est, quippe finis est integrum effectum producendum, & actus nobis possibiles integram exhaustiunt vim efficientis. In eo autem consistit ars vitæ, ut adeò diligenter expendat tum omnia bona publica, quæ nobis sunt possibilia, tum singulos actus nostros, eorumque ordinem quo aliis aliis materiam præparare, aut vires adjicere possunt; ut reperiatis tandem facillimis actibus qui ad finem deserviant, eorum ope ad difficiliore progrediamur quousque ad ultimos facultatum nostrarum terminos illos intricatissimos pervenerimus. Atque hæc praxis Analyseos praxi est valdè similis.

(3) Quemadmodum Analysis ignotam, quærendamve

adhuc quantitatem prolepsi quâdam mentis qualitercunque supponit, & suo charactere notat, atque hoc posito datas relationes ejus ad notas quantitates depingit, è quibus ipsa tandem innotescit: ita etiam Ethica finem, seu effectum quæsitum utcunque animo concipit, ope relationum quas habet ad notas quadantenus (saltem in genere) operationes nostras cum nomine summi Boni, vel felicitatis distinguit ab aliis quæ menti obversantur, quanquam nôrit illum nondum existere, & licet distinctè non noverit, qualis tandem re ipsâ ex operationibus, rerumque extra nos positarum concursu emerget, unde meritò dicatur ignotum: sed ope actuum illorum & facultatum, ad quos ut Effectum ad Causas refertur, adeoque ex iis totum certissimè pendet, tandem paulatim notum fit. Huc etiam referendum est quòd cum finis cujusque sit totum illud, maximùmque bonum, quod universo, sibi que suo loco facere quis possit, &c. sequatur finem concipiendum esse, ut aggregatum seu summam effectuum bonorum tam Deo gratissimorum, quàm hominibus universis maximam, quæ ex efficacissima serie industriâ nostrâ exerendarum per omne futurum tempus produci potest. Contingit autem sæpe (curandùmque est ut quàm sæpissimè id fiat) potentia nostræ effectus bonos secundùm Geometricam progressionem crescere; ut in Lucris per Anatocismum, vel etiam ex Agricultura & Mercatura, cum unoquoque anno prioris anni proventus fortè additur, unde ingens ultra quod quisquam definitè præfagire possit, oritur incrementum felicitatis communis, & privatae.

(4) Cùm manifestum sit, hominem sine Deo nihil, sine aliorum hominum consensu, ac ope penè nihil posse ad commune Bonum (Dei gloriam, hominùmque felicitatem) contrà autem actu aliquo ineunte, aut conservante societatem cum Deo, hominibùsque, quemvis in publicum comparatè loquendo) plurimùm conferre posse; necesse erit, ut judicium Rationis hominem determinet ad Actum, qui

qui societatem ejusmodi spectet constituendam, aut tuendam. In societate autem inter homines nihil fere agitur quod à numerorum & mensuræ scientia non dependeat; adeoque si omnia accuratè tractentur, ad evidentiam ac certitudinem Mathematicam quæ sita circa praxes reducerentur. Hujusmodi sunt determinationes valorum tam rerum, quam operarum, seu actionum humanarum, sive per earum collationem inter se, sive per comparisonem singulorum cum tertio, nempe Nomismate, cujus etiam variæ sint species, Arithmeticâ opus est sive naturali, sive artificiali ad reducendos variarum specierum valores ad nomen notissimum commodissimûmque. Huc pertinent numerationes pretiorum in omni commercio, & temporum calculatio, Investigatio Proportionis Lucri, aut damni cuique in Societate assignandi. Infinitus penè essem, si Matheseos usum in re tactica, in Navigatione, in machinarum omnigenarum inventione ac usu, in dimetiendis agris, propugnaculis, ædificiis conarer enarrare. Sufficiat paucis dicere tam in re cujusque privata, quàm omnium publicâ eam esse certè, justèque agendi (ubique *ἀκριβεια* exigitur) præcipuum adjumentum. Quod à me non dicitur ad laudem Matheseos (quod supervacaneum foret) sed ad astruendam certitudinem in regulis vitæ, ac morum, eo nomine quòd perpetuo ferè certæ scientiæ ministerio, aut principiis per se notis prudentia naturalis utatur. Huc referendum puto, quòd cum nescitur quid sit futurum, sciri tamen possit, quid possibile sit: possibiliâque inter se comparari possunt; sciri que certò possit, quodnam è duobus possibilibus non modò pluris aut minoris valebit si quando existant, verùm etiam quodnam è pluribus causis, quod à paucioribus nunc existentibus aut mox extituri fieri possit: quod autem pluribus modis fieri possit, magis probabile est futurum esse, plurisque valet ejus expectatio. Magni autem in rebus agendis usus est, certè saltem scire cujus rei, vel effectûs spes major sit, plurisve æstimanda. Quippe ea est vitæ humanæ conditio, ut impen-

denda sit fere opera nostra, ac sæpe sumptus, immò ipsa vitæ necessariò periculis exponenda propter spem rerum ad conservationem, felicitatémve nostram aut alienam facientium, licet spes illa non sit certa, sed tantum probabilis; in ipsis pacis occupationibus, Agriculturâ, Mercaturâ, multoque magis in Belli alea. Analytica autem, quam naturaliter exercent omnes, etiam hæc optimè docet expendere, & quo pacto talia certam habent determinationem ex Analytica secundum artem expolitâ pulchrè admodum Clariss. Christ. Hugenus docuit exemplo ratiociniorum quæ circa ludum aleæ contingunt; uti videre licet ad finem *Exercitationum Mathem. miscellanearum* à Schotenio in lucem emissarum.

Huc pertinet quòd quemadmodum in rebus ex prudentia gerendis experiundum est quandoque aliâ atque aliâ viâ, priusquam certò sciamus, an res hoc, an alio modo secundum vota succedet? priusquam certò sciamus an assequi possimus, quod videbatur expetendum? ita etiam in examine analytico antitheses aliquando variæ, variæ nonnunquam divisiones aliæque reductionis modi tentandi veniunt priusquam ad solutionem propositi alicujus problematis perveniat. Non esset alienum ab hoc loco similitudinem inter has artes ulterius prosequi, ostendendo quomodo utriusque processus hypothesein quandoque falsam, & impossibilem detegit non multò minùs utiliter, quàm invenit aliam esse veram aut possibilem: atque insuper exhibendo quomodo signa negativa oppositos motui destinato motus repræsentarent, & quo pacto diversorum hominum in eundem finem consentientium operæ motibus implicatis unam Lineam describentibus responderent. Verùm cum res hujusmodi non sint admodum claræ, & aliqua etiam dissimilitudo haud rarò interveniat, visum est satius esse hîc subsistere, quòd mecum pervenire possunt qui principiis Matheseos vel leviter fuerint imbuti, aut ingenio scientiis capiendis paulò scèlicius disposito à natura præditi; quàm ex comparatione cum re minùs nota, caliginem pro luce rebus moralibus inferre.



C A P U T V.

De Lege Natura ejusque Obligatione.

M Unitâ jam viâ ad ea quæ sequuntur omnia, caput hoc auspicabimur à Definitione Legis Naturalis. Lex Naturæ est propositio à natura rerum ex Voluntate primæ Causæ menti satîs apertè oblata vel impressa, quæ Actionem agentis rationalis possibilem communi bono maximè deservientem indicat, & integram singulorum fœlicitatem exinde solùm obtineri posse. Contrariæ huic fini Actiones & omissiones iisque annexa mala hoc modo videntur pariter & indicari & prohiberi, siquidem privationes ex oppositis suis optimè intelliguntur. Rectum enim est index sui & obliqui. Quod autem à dato termino, seu rerum statu ad finem hunc optimum viâ brevissimâ proficiscitur, id translatione à Mathematica rectæ proprietate factâ, Rectum dicitur. Actio effectum optatissimum citissimè attingens, viâ proficiscitur brevissimâ ad finem. Ergo est recta. Ipsaque illa Comparatio, quâ inventa est, supponit omnia adeò perpenâ, ut sciantur & quæ ad finem minùs proficiunt, multoque faciliùs quæ ei producendo obstant.

Verùm expendemus Definitionem datam. Propositio] nempe vera, uti sequentia docent: simplicius hoc & apertius videbatur verbum, quàm Phrasis *Diētamen rectæ Rationis*, quæ semorâ tandem ambiguitate illuc recidit. Nec visum est generis loco orationem ponere, quod fecit Hobbius, ne quis verborum aut singulorum quorumlibet arbitrariè institutorum usum, & notitiam ad legis essentiam requiri falsò reputaret, Actionum humanarum, & effectuum bonorum malorûmque humanæ naturæ, præsertim verò præmiorum, pœnarûmque iis coherentium notitia, seu conceptus animo formati, & in propositionum practica-

rum, quales descripti, formam redacti sufficiunt ad legis essentiam constituendam: Hujusmodi autem cogitationes in animis eorum qui surdi nati sunt, ex observatione generari possint, licet verborum sonum, aut vim non capiant, atque adeò etiam illis innotescant leges naturales.

A natura] Efficientis mentio in hac definitione facienda erit, quoniam non Legis simpliciter Definitio requiritur, sed Legis Naturæ, quæ vox authorem, seu Efficientem exprimit. Natura rerum] non solum inferiorem hunc mundum, cujus nos pars sumus, sed & ejus Conditorem, Rectoremque Deum significat; nempe in hunc effectum ut verè judicemus de actibus ad Bonum publicum necessariis, concurrunt & Mundus extra nos, præcipuè homines quorum res agitur, qui objectivè nos excitant ad eorum apprehensionem & considerationem; & nosmet ipsi tam ut partes humani generis, quàm ut nostrorum actuum causæ liberæ; & insuper Deus, ut communis omnium causa, & rector, cujus autoritas sæpe venit consideranda. Certum autem est, solas veras propositiones, sive theoreticas, sive practicas, à natura rerum menti nostræ imprimi; quoniam actio naturalis id solum indicat, quod existit, ejusque causâ est in quo nihil unquam est falsi: id enim totum provenit à voluntaria temeritate notiones conjungente, aut separante quas natura non conjunxit aut separavit. Si itaque naturâ cohæreant termini, vera de iis affirmata fiat propositio. Termini autem cohærent, cum ab eadem re diversimodè consideratâ, aut cum rebus diversis comparatâ, diversi ejus conceptus (plerumque inadæquati) menti ingeruntur. De negativis autem veris ex his facile est pronunciare. Interim justè admodum hæ Leges, seu propositiones naturæ ascribuntur, cum ea & ipsarum Terminos & Terminorum cohærentiam menti exponat observandam. Ita insuper agentia rationalia comparata sunt ut dum in hoc statu morantur, ex necessitate quadam suæ naturæ, earum

Terminos percipiant, seu apprehendant, sed & ex intrinseca propensione feruntur ad eos inter se conferendos, ut propositiones efficiant affirmatas de consentaneis, negativas de dissentaneis, immò & ab binas propositiones ita inter se disponendas, ut ex iis præmissis tertiam seu conclusionem deducant. Scilicet hæc flagitat ipsa natura rationalitatis ut & propositiones (præcipuè de actuum nostrorum effectibus circa nostram, aliorumque felicitatem) fiant per se evidentes, quales sunt primæ Leges naturæ; & ex iis deducantur aliæ, seu Conclusiones, quæ secundariæ, seu minùs notæ ejus Leges dicantur. De natura rerum Creatarum dubitare non possumus, quin tam res externæ cogitationes nostras excitantes, quàm mens nostra eas componens, causæ sint necessariarum veritatum. De natura autem Creatoris, quin ea earum causa dicenda sit, non dubitabimus, si seriò perpendamus tum ea quæ antea dicta sunt, tum hoc quòd annexere visum est; nempe omnis veritas est à prima Causa rerum illarum in quibus fundatur, nec ullam habet tincturam à labe hominum præternaturali, sed est incontaminatum effectum, seu opus Dei. Ideoque si qua vera propositio indicet quid sit faciendum, à Deo indicat hoc esse faciendum. Nec certius est res naturales illas à Deo esse factas ad suos effectus producendos naturales, veluti Solem ad illuminandum aerem, & pluviam ad humectandam terram; quàm hujusmodi propositiones, quæ naturaliter regunt actiones nostras, à Deo datas esse nobis in Regularum officium: hoc enim unum facere possunt, nempe dirigere; idque faciunt necessariò ex intrinseca sua natura.

Satis apertè offertur, aut imprimitur ab objectis propositio, cujus Termini, eorumque cohærentia in rerum natura sensibus, ac cogitationibus ita exponuntur, ut adulti hominis animus, nullo laborans morbo, si velit attendere, seu advertere, illam faciliè observet; utpote quæ obviâ, seu vulgari innotescit experienciâ, *v. g.* Hominem occidì posse

posse copiosâ sanguinis effusione, præfocatione, inediâ, &c. vitam aliquandiu conservari aeris respiratione, victûs ac vestitûs usu: operam hominum mutuam ad beatioram vitam multum facere.

§. II. Quòd si quis his rationibus aliam ab effectu velit adicere, nempe Leges Naturæ ita dici, quia ejus necessitatibus subveniunt, eamque maximiè perficiunt; is me non habebit repugnantem; quia appellationis causæ rebus impositæ eidem homini variæ esse possunt, & multò magis plures in idem nomen rei imponendum à diversis causis moveantur.

Verùm quoniam alio sensu definitur Lex, seu Jus (nam eodem sensu hæc verba ibi sumuntur) Naturæ à Ictis Cæsareis, tam in *Pandectis*, quàm in *Institutionibus Lib. 1. Id quod Natura docuit omnia animalia*; & ita distinguunt à jure Gentium, quo Gentes humana utuntur, quòdque naturalis ratio inter omnes homines constituit: visum est tantæ authoritati & authoritatem opponere æqualem, & rationem quæ pluris apud Philosophos valere solet. Priorem quod attinet, idem Justinianus in *Institutionum lib. 2. de rerum divisione*, singularum hæc habet verba. *Quarundem rerum dominium nanciscimur jure naturali quod, sicut discimus, Jus Gentium appellatur.* En, ut jam Jus naturale idem apud ipsum significet, cum jure Gentium, cujus Definitio apud ipsum cum nostra Legis naturalis consentit. Quin & ipse Cicero, qui Latinè loquendi gloriâ, ne Imperatori quidem cedit, *Officiorum* tertio hæc duo velut idem significantia posuit. *Naturâ, id est jure Gentium*: & legi naturali Religionis præcepta annumerat, quæ homini propria sunt, non cæteris animalibus communia. His itaque priscis Authoribus licet jura Naturæ & Gentium pro iisdem sumere; ut supervacaneum jam sit recentiores Philosophos sic loqui solitos evincere. Ratio autem quæ me impellit ut Leges naturæ homini tantùm proprias esse dixerim hæc est, quoniam sunt propositiones de Effectibus ab actionum causa-

causalitate pendentibus, seu decreta Judicii terminos componentis, aut dividendis, quorum summa authoritas pendet ex eo quòd à Deo sciantur proficisci. Nihil autem reperio, quod arguat bruta animalia propositiones facere, ejusmodi præcipuè; multò minùs scire possunt eas à Deo sibi impressas; ac ad illas tanquam normas actiones suas exigere.

§. III. Indicat] Non melater illud Modestini *F. tit. 3. de Legibus. Legis virtus hac est imperare, vetare, permittere, punire*, quibus etiam addi potest, remunerare seu præmia conferre. Et tamen nihil horum in definitione Legis Naturæ posui, quam tamen vires, seu virtutes has omnes habere agnosco. Eæ autem omnes ex una hac indicatione notionum ad Bonum commune maximè spectantium, quæ intrinseca est earum forma, videntur sequi. Philosophia & notitiæ à rebus impressæ, quales eæ sunt, & quid faciant, exhibent. Illa autem verba *imperare*, &c. magis accommodata videntur esse formulis verborum quibus Magistratus ad voluntatem suam significandam utitur, quàm simplicissimis rerum indiciis: è quibus tamen præceptorum, prohibitionum, pœnarum, præmiorumque vis tota facile deducitur.

Nam postquam Rector satis declaravit velle se Bonum publicum, cùm indicat quid eò tendat, satis imperat, & eo imperio contrarias actiones, omissionesque manifestò prohibet. Quique cujusque privatam felicitatem, & conscientiæ pacem à conatibus hæc præstandi, & in publica contineri, ac ab ea pendere voluit, actioni commune Bonum procuranti certum præmium decrevit: vitiòque opposito pœnam saneivit; carentiam nempe suæ partis boni quæ è publico, nisi per ipsum stetisset, oriretur. Permittere, dicatur Lex naturæ quæ indicat non necessariò requiri ad Bonum commune, & tamen cum eo consistere posse. Talia autem si non necessariò impedirentur à Rectoribus, apertè læderetur natura, quæ in motu ad perpetuam varietatem tendente
consi-

Actio hîc descripta universaliter est intelligenda, non unius tantum hominis actio, nec quæ unius sunt diei; sed omnes omnium humanæ actiones per omne tempus ad commune omnium bonum diriguntur. De Hominum autem solum actibus expressè libet agere, quoniam nobis quotidianâ experienciâ sunt notissimi; & si quid è legematuræ circa actus Dei, ac Angelorum philosophandum erit, id ex analogia hîc fundata deducendum est.

Verba [agentis rationalis] in definitione posita indefinita quidem sunt, adeoque ad unumquemlibet hominem, *v. g.* protoplastem adhuc solitarium applicari possunt; & tum commune Bonum esset, quicquid Deo atque ipsi gratum esset. Verum quoniam in materia versamur quam Scholæ necessariam vocant, indefinita illa se intelliguntur diffundere ad omnes & singulos homines, conjunctim aut divisim sumptos, postquam plures in rerum natura extiterint. Id autem hac de causa annotandum hîc censui, quoniam notissimæ Leges naturæ, quæ ad charitatem ac justitiam inter homines exercendam dirigunt, eos in numerum jam crevisse supponunt, & id præcipuè agunt ut manifestum iis fiat quibus actibus inter se mutuò elicitis se invicem possint fœliciores reddere. Multos itaque simul alloquuntur Leges naturales, uti & Civiles facere solent. Hinc legem commune præceptum dicunt. JCu. & à Solone (uti memini) lege cautum accepimus, ne de unoquoque Lex fiat. Præterea plurium juncti conatus actusque aliquid, quod notabiliter ad Bonum commune contribuat, efficere possint; adeoque evidentior est veritas hujusmodi propositionis, Fides, gratitudo, *εὐεργεσία*, aut innocentia omnium, aut multorum ad bonum publicum conducit, quàm quod ejusmodi actus à singulari quovis elicti idem faciant.

§. IV. Verum præcipuus character legum naturalium ex effectu (publico nempe bono) quem actiones in ea præscriptæ producant, desumitur, quod & res ipsa fieri postulat. Actionum quippe, quæ Legum sunt objecta,

natura intrinseca in effectis optimè perspicitur. Leges autem hæ, utpote propositiones, adeoque è notionibus inter se combinatis constitutæ, ab objectis differentiam sibi sumunt specificam. Quare legum ipsarum intrinseca natura in effectibus ad quos dirigunt, conspicitur. Effectum autem agentis rationalis, quatenus ejus Idæa animo præconcepit eum & movet, primò ad intentionem illud producendi, & tandem actionibus illuc destinatis terminum ponit, Finis dicitur. De Fine interim fatentur omnes necessarium esse consultò agentis, (1) Ut eum sibi proponat. (2) Ut media, quibus is obtineatur, disquirat, eligat, atque applicet. Consentaneum est igitur ut Leges Naturæ rationali penitus accommodatæ & finem ostendant optimum, & media quæ illum obtineant maximè idonea. Quare in data definitione, Finis loco propono Bonum publicum (latiore seufu quàm Ulpianus, qui definit publicum Bonum quod ad statum Reipublicæ Romanæ spectat, & in sacris, Sacerdotibus, & Magistratibus consistit.) Id enim ego ad ea quæ omnes homines & ad Dei honorem spectant, pertinere volo, quod verè est maximum quod nobis est possibile. Mediorum autem munus præstant actiones omnium quæ in nostra sunt potestate, in datis circumstantiis illud efficacissimè attingentes.

Quoniam autem & nomina Finis & Mediorum ambiguae admodum sunt significationis, & liberam agentis rationalis intentionem, variis modis mutabilem, & incertò cognitam connotant, adeoque materiam demonstrationibus minùs idoneam cogitationibus nostris ingenerant; visum est mihi, re, quæ præ manibus est, non mutatâ, sub alia notione eam considerare. Scilicet quoniam magis conspicuus est nexus, planèque insolubilis inter causas efficientes & effectus inde oriundos; perpetuæque experientia, & observatio frequens quales effectus datas causas sequantur, apertius edoceat; ideoque Bonum publicum tanquam Effectum, Actiones autem virèsque nostras à quibus aliquid

ejusmodi speratur tanquam causas effectrices, in definitione protulimus. Hoc enim pacto Quæstiones morales & politicæ de fine & mediis, in terminos vertuntur Philosophis naturalibus usitatos. An hæc causæ efficientes hunc effectum producere valeant, nec ne? Hujusmodi autem quæstionibus responsum detur demonstrabile ex olim observata humanorum actuum efficacia, spectatorum tum per se, tum in concursu cum aliis Causis, iis, quæ nunc ponuntur, non ab similibus. Quamvis enim, dum deliberamus, liberi meritò dicamur, & effectus postmodum è nostris actibus futuri, respectu illius libertatis, omni jure dicantur contingentes; postquam tamen nos determinavimus ad agendum, nexus inter actus nostros, & effectus omnes inde pendentes necessarius est, ac planè naturalis, adeoque demonstrationi subiectus; quod videre licet in effectibus Geometricis, quæ non minùs liberè fiunt, quàm aliæ quævis actiones humanæ. Ideoque quemadmodum longâ series consequentiarum ultra spem imperitorum, de ratione linearum, aut angulorum inter se deduci potest demonstrativè, ex eo quòd quis paucas lineas auxerit juxta praxes in Geometria præscriptas: ita è principiis Physiologiæ demonstrari possunt multa consecutura actum humanum motum imprimenter notum corpori intra notum systema aliorum corporum; adeoque sæpè quid hominis vitæ, membrorum sanitati, integritati & locomotivæ Facultati (in cujus usu libertas incarcerationi opposita cernitur) aut etiam bonis quæ quis possidet noxam afferet; quidve contrà in cujusciam, aut plurium cedet emolumentum. Evicit autem (si quid ego judico) præstantior Physiologia mutationes omnes corporum omnium, etiam humanorum, quæ ab extrâ veniunt (nam excipiendæ sunt determinationes ab interna voluntatis libertate) sive in melius, sive deterius fieri secundùm ea de motu theoremata, quæ per Analysin Geometricam inveniuntur & demonstrantur. Pauca fateor sunt, licet magni momenti, quæ adhuc ea de re fuerint exhibitæ;

N

osten-

ostensa tamen est methodus motus, quantumvis implicatos, calculo Geometrico subjiciendi, & theorematum de Lineis, Figuris, motûsque determinationibus inde ortis quotcunque adinveniendi, atque adeò (cùm tota natura corporea in ejus extensionem, figuras, motûsque variè implicatos resolvenda sit) generalis monstrata est via effecta ejus omnia sub demonstratione reducendi. Hæc autem à me ideo tantùm dicta sunt obiter, ut ostendam quâ methodo insilendum sit ut ea perfectè, è necessaria cohærentia terminorum, habeamus demonstrata, quæ ex communi observatione, perpetuâque experienciâ satis sunt comperta existere in natura rerum; atque ab invicem pendere, ut causas & effecta, quæque aliis è principiis physicis conantur deducere. Qualia sunt actus illi quibus homines alii aliorum vitas, libertates, fortunâsque eripere, aut è contrâ conservare solent.

§. V. In reprehensionem hinc incurrunt Stoici, qui nihil Bonum præter virtutes, nihil malum præter vitia dixerunt. Quippe incauti dum virtutis egregiam bonitatem, vitiôrûmque insignem malitiam stabilire satagunt; unicam illam causam quare virtus bona est, vitiûmque malum penitus tollunt. Ideo enim virtus bonum est (& quidem maximum verè censetur) quia actus humanos determinat ad effectus, qui boni publici naturalis partes sunt præcipuæ, adeoque nititur ut & universos homines animi & corporis perfectionibus naturalibus cumulatissimos reddat, & Dei honorem per imitationem beneficentiæ divinæ maximè promoveat. Præterea cum altera pars justitiæ universalis quæ est ipsissima virtus inter homines conspicua consistat in Innocentia, hoc est in coercendis ejusmodi actibus qui homicidii, furti &c. nomine veniunt, manifestum est rationem nullam esse Legis prohibentis noxas tales, nisi agnoscant tales actus, scilicet ereptionem vitæ, aut bonorum (in quibus vitæ causæ conservantes consistunt) innocentis, etiam antecederet ad ullam legem, adeoque sine respectu ad

ad virtutem illi legi obtemperantem, homini cuivis, aut etiam pluribus esse mala, seu noxia. Hoc nescio an negaverit Hobbius, nam damnum esse in talibus actibus aperte concedit, & illud malum esse ei qui noxam patitur, *de Cive cap. 3. §. 4.* his verbis. *In civitate si quis alicui noceat, quicum nihil pactus est, damnum ei infert cui malum: injuriam soli illi qui Civitatis habet potestatem.* Alibi tamen aperte contendit; *Leges Civiles esse Regulas boni & mali, ideoque quod Legislator preceperit, id pro bono; quod vetnerit, id pro malo habendum esse; & seditiosum esse dicere Cognitionem boni & mali pertinere ad singulos. Cap. 12. §. 1.* Libenter hæc inter se conciliarem ambigui vocabuli distinctione, ponendo malum in priore loco significare id quod Naturæ noxium: in posteriore autem id quod Legibus incongruum. Verum non placebit, opinor, illi hæc conciliatio; quoniam ex hoc fundamento inferri poterit quædam sciri posse ante Legis definitionem mala, seu noxia vel singulari alicui homini, vel aggregato è pluribus, & exinde etiam probari aliquas constitutiones Civiles malas esse, seu noxias populo. Ideoque ab hoc incommodo prudenter admodum cavit *Cap. 17. §. 12. ne qua Definitio in tota Mathematici, Philosophia Naturali, aut Civili, ne qua ratiocinatio hominum in illis disciplinis rata sit, nisi accedat auctoritas Civilis.* Nempe quod negat de Christo eum venisse in hunc mundum ut Logicam doceret, id ad Monarcharum, omniumque summarum potestatum prærogativam pertinere contendit. Illic scilicet in thronum evecti sunt ut Logicam doceant, cæterasque Scientias naturales. Fœlicia sanè tempora non nostra solum, sed & omnium gentium omnia! Reges & Respublicæ omnes philosophati sunt perpetuò; omniumque decreta semper fuere *κρίσις δόξης*, ratæ sententiæ, utcunque vel ipsi sibi, vel alii aliis contradixerint. Sed ipse sua hæc inter se fœlicius conciliet; simulque oro, illum eximat scrupulum, quomodo necessaria sint agentium naturalium, ipsorumque hominum effecta omnia, atque

adeò illa quibus noceant, vel profint alii aliis, indè bona, malève dicantur; & tamen à mutabili arbitrio principum pendeat determinatio utrùm eadem sint bona, an mala? quæ duo præcipua sunt ipsius dogmata, sed adversis inter se frontibus pugnancia. Quin etiam pugnat posterior sententia cum necessariò & essentialiter requisitis ad societatem, agnitis ab ipso Hobbio pro legibus naturæ, viz. Rejectione juris in omnes & omnia, fide pactorum servandâ, Gratitude, de quibus ipse *cap. 3. de Cive*. Certè si quis princeps leges generales his contrarias sanciret ad civitatem suam stabiliendam, pari successu id faceret ac si decerneret usum veneni, aut aeris, vestrumque peste infectorum ad sanitatem civium conservandam. Pariter enim immutabilis est vis & efficacia rerum ejusmodi ad mala discordiæ hominibus inferenda, i.e. ad cædes & rapinas &c. ac venenorum, pestisque vis ad sanguinem corrumpendum. Non parebit Xerxi verberatus Hellespontus; nec noxia in utilia mutari possunt principum decretis. Cogitetur Lex, quæ jubeat homines cujusvis regni omnes obvios sibi concives sine Sexûs, Ætatis, aut factorum discrimine occidere; pacta omnia violare; ingratos omnibus se præstare: Et si cives hujusmodi edictis parerent, vide an non internecionem civium statim introduceret (non obstante obligatione in foro interno, quam ille agnoscere videtur, ut incautis imponat) ut subditorum unus tantum cæteris omnibus superesset, quem aliorum omnium cæde superbum nullus metus potentiae majoris (unicum vinculum à Hobbio agnitum) coerceret ab interficiendo principe quem illo minùs robustum licèt supponere. Ostendat porro, quomodo tota ejus Philosophia demonstrativa sit, & necessariò vera, cum à nullo adhuc principe fuerit confirmata; sed è contrà multa ejus dogmata, ut illud de necessitate oppositum libero arbitrio à principibus plerisque omnibus qui Christianismum profitentur, condemnatur.

Quicquid sit quod ille sentiat, id ad renonm multum attinet; mitius tamen est judicare vel deceptum esse verborum *Boni & Mali* ambiguitate, vel decipere voluisse incautos Lectores; quam credere illum eò insaniz pervenisse, ut existimaret bonum & malum naturale, *i. e.* actiones, præsertim humanas, eas quæ juvant, aut lædunt corpora, mentesve hominum, sive singularium, sive multitudinum non esse suâ naturâ, seu ex se determinatas ad sua effecta naturalia; sed pro arbitrio principum prodesse vel nocere.

§. VI. Liceat itaque supponere quæ sequuntur sensuum testimonio nota phænomena è Physiologiæ principiis, si nondum demonstrata, saltem tandem aliquando demonstranda, quæ perpetuâ constant experienciâ (cujus causas Physiologia tradendas suscipit, effectâque inde demonstrare tenetur) Nempe homines diatæ prudenter institutæ, & mutui amoris vi, permittendo singulis ut suâ aliquâ operâ vitæ & valetudini necessaria acquirant, agendo aliis innoxia aut utilia, pactorum observantiâ, gratitudine erga beneficos, peculiari *erga* erga liberos, & consanguineos, tam in linea ascendente quàm descendente (qui notabili caractere identitatis, seu dependentiæ principiorum naturalium à communi fonte à cæteris quadantenus distinguuntur) profuisse sibi invicem olim, & posthæc quò magis hæc facient magis invicem profuturos esse, tam quoad corporum sanitatem & robur, quàm quoad mentium scientiam, prudentiam, gaudium, ac in omni tranquillitate, ipsâque adeò morte spem bonam. Contrà autem contrariis actibus animorum errores, anxiosque dolores oriri; corporibus autem membrorum mutilationem, morborum insultus, famis, sitisque incommoda, ipsâque necem multis hominibus inferri; cum aliter agendo, quod in nostra potestate est, tanta mala potuissent præcaveri. Scilicet è discordiis, ebrietate, violatione fidei, &c. bella oriuntur, ut è naturalibus causis. Atque hinc clades, direptiones bonorum, incendia

æquè necessariò & naturaliter, ac è peste hominum interi-
tus, aut ex ingenti aliquando Terræ motu urbis ruina &
absorptio; ut utraque pariter mala naturalia, & non unì
propria, sed multis communia. Quemadmodum diæta per
experientiam limitata, mutua concordia, fides, gratitudo
publica sunt bona ex intrinseca sua vi, velut aer omnibus
salubris, aut benignus Solis in totum terrarum orbem influ-
xus. Possunt enim harum dispositionum vires (licèt sparsæ
per singulos homines operantur) junctim considerari, &
earum effectum in totum aggregatum humani generis, ma-
gnamve ejus partem verè ascribuntur iis veluti causis phy-
sicis. Eodem planè modo quo varia animalium, plantarum-
que semina licèt locis cuique propriis natura disjunxit,
iisque tantum suas edant vires; simul tamen considerari
possunt, deque iis affirmetur verè quòd sint vitæ, incre-
menti, reliquorumque effectuum, qui innumeri in plantis
animalibusque cernuntur, principia, ac causæ necessariæ.
Quippe aggregatum effectuum, cum aggregato causarum
non minùs cohæret, quàm singuli effectus cum causis suis
per se spectatis.

Ratum itaque sit propositiones æternæ veritatis, seu im-
mutabiles fieri posse de effectibus ab actionibus humanis,
quales sunt virtutes, & vitia, orituris, quodcumque prin-
cipia hominibus interna eos ad actiones externas determi-
naverint: ac è contrà ex effectis humanæ actionis noxiis,
vel commodis singulis, præsertim verò multis, sciri posse
an principia interna practica publico fuerint salubria an no-
cua, *i. e.* naturaliter bona vel mala. Tota autem difficultas
præsciendi an ex actione aliqua data effectus secuturus sit
bonus an malus, indè oritur quòd quis aliarum causarum
cum illa concursus futurus sit, sæpe ignoretur. Exinde enim
fit ut quod primò visum sit in melius tendere, vergat tandem
in partem debiliorem. Hinc de abstractè & generaliter
consideratis actibus nostris, & per se quid efficiunt, uti &
de effectuum motuum physicorum abstractè consideratorum

(ut in genesi linearum, ac figurarum ex iis, faciunt Mathematici) nonnulla nec difficulter demonstrantur. Hinc etiam summus prudentiæ moralis ac civilis apex consistit in penitissima circumstantiarum cum actionibus humanis ad effectus suos concurrentium, vel obstantium notitiâ; cujus pars præcipua est hominum singularem quibuscum agendum, aut contra quos, intimior cognitio tam quoad Intellectus vires, & principia cujusque practica, quam affectuum peculiare cuique propensiones, nec non quoad amicorum, servorum, rei que familiaris, subsidiaque quibus quisque (fundatâ jam politiâ) utitur.

§. VII. Summa rei huc credit, considerationem virium, actionumque nostrarum, ut causarum, finisque expetiti, ut effectus, commodissimam videri methodum generalem morum regulas in naturæ phænomena, seu observata scilicet resolvendi; qui præcipuus esse debet scopus scribentis de lege Naturæ, ut & viventis ad naturæ normam. Scientia enim naturalis judicare docebit, datis actionibus, seu motibus impressis, & objecto in quod agitur (quod est hic homo vel hominum multitudo) an sequetur objecti conservatio ac perfectio, quæ bonum; an verò ejus corruptio aliqua & diminutio, quæ malum dicitur? Hoc itaque pacto in consilium ac deliberationem vocatur id omne quod scimus, sive de natura virium nostrarum, causarumque aliarum, quæ nobiscum concurrunt, sive etiam de natura illorum circa quos sumus operaturi, ut ex his qualis effectus consequetur, prævideamus. Consideratis autem & inter se collatis variis effectibus qui varias actiones in nostra potestate positas sequentur, illa duo satis curabimus (1) ut finem (seu effectum) semper aggrediamur possibilem, & eorum quos possumus assequi optimum; (2) ut media (seu causas) nempe actiones adhibeamus, quæ effectui prævilò adæquatè conveniunt. In illis autem duobus totius prudentiæ Moralis & Civilis summa consistit. Dictata autem prudentiæ actiones humanas ubivis gentium ad bonum publi-

cum (commune rationalium omnium) hominibus possibile dirigentia sunt ipsissimæ leges naturæ. Et si intellectus ejusvis hominis assensum impetrent, adeoque actu ejus voluntatem determinant, ut juxta eorum tenorem agat, & in memoria reposita ad determinationem hominis pro re nata recurrant in mentem, habitum constituunt virtutis Moralis. Iis autem si quid accedat quod civitatis alieujus peculiarem respiciat constitutionem, aut ejusvis in ea officium publicum, aut res privatas, fit ea tum prudentia Civilis, Politica, vel privata prout additamentum illud postulaverit. Verùm hæc nimia fortè videantur quæ hâc occasione dicerentur.

§. VIII. Pergo ad Commune (quod & publicum dico) bonum enucleatius explicandum. Illis autem verbis intellectum velim Aggregatum seu summam bonorum omnium quibus operâ nostra cumulari possunt singula entia rationalia conjunctim considerata, & secundum ordinem quem inter ea constitutum reperimus, aut ad eorum felicitatem constituendam necessariò requiruntur. Considero enim Deum, hominésque universos propter aliqualem similitudinem in ratione, seu natura intelligente sub una notione repræsentatos, cui notio *Omnis*, seu summæ, addita, eam facit ad singulos se diffundere. Facilis autem est cuivis homini generalis entis rationalis notio, & syncategorematis illius [*Omnis*] quo summa indicatur. Brutis autem quæ nec abstrahunt à singularibus, nec numerant, ut summas colligant (multò autem minùs Naturam, quâ Deus & homines conveniunt, percipiunt) harum notionum, neu competit. Quâ de causâ inter alias commune bonum spectare nequeunt, nec virtutis, aut societatis cum hominibus (quæ in illius consideratione fundatur) capacia sunt. Quanquam autem rationalium commune bonum spectari immediatè in legibus naturæ nostræ dixerim, non tamen negaverim, quin eâ naturam inferiorem, planèque irracionalem, & corpoream curæ nostræ demandent, v. g.

Ani-

Animalium pastum, plantarum sationem, ipsiusque agricultum, quatenus hæc ad Dei honorem, hominumque felicitatem deservire possint; verum id dum agitur, non propriè, saltem non ultimò, spectatur harum rerum perfectio, sed ipsarum usus, & concursus cum actionibus nostris ad rationalium bonum intenditur: Observamus enim dum naturam scrutamur corpora omnia à Deo, *primo rationali*, regi: nostra autem, iisque mediantibus alia perquam multa à ratione humana determinari necessariò, dum ad nutum judicii & voluntatis nostræ experiemur moveri musculos nostros, multaque corpora vicina, atque ideo corpora subordinata ex naturæ universalis constitutione reperimus. Quippe inter id quod determinat & ea quæ determinantur, mens non possit non ordinem quendam concipere, ut determinans sit prius, determinatum posterius in agendo. Interest autem nostrâ ut ordinem, quem à natura constitutum invenimus, conservemus inviolatum, &, quoad possumus, perfectionem nostram inde promoveamus. E quibus non immeritò obiter concluderim eum, qui agentium rationalium bonum summum quæsierit, totius systematis Mundi bonum atque ordinem quærere; & ex observata in natura motuum determinatione qualicunque aliquam ordinis, & dependentiæ notionem in mente generari; quæ cum proficiscitur à judicio animi rationalis *regimen* propriè dicitur. Hæc autem cum & in natura nostra experiamur intimè, & naturali sensuum judicio videmus his paria extra nos fieri; meritò affirmemus, nos à natura Ordinis ac Regiminis idæam accepisse. Verum hæc sufficiant de verbo *publicum* seu *commune*.

§. IX. *Bonum* in definitione positum illud intellectum velim, quod à Philosophis bonum *Naturale* appellari solitum est, quodque jam antè definivimus respectu naturæ creaturarum, quod eam conservet aut perficiat, seu feliciorem faciat: respectu autem naturæ divinæ utpote ex se beatissimæ, id quod ipsi gratum est aut placet, ut *μαχαρις μὲν*,

analogicè scilicet, quoniam quæ nos conservare, aut perficere sentimus, grata dicimus nobis, *i. e.* animum tranquillum relinquunt & gaudii plenum: quoniam autem conservari, & perfici apertè repugnant infinitæ perfectioni, tranquillitas autem, & gaudium, seu complacentia separatim ab imperfectione concipiantur, hæc turò divinæ Majestati tribui possunt.

Verùm nè longiùs ab hominibus digrediar, naturalia illis sunt bona duùm generum; (1) Quæ animum exornant, & exhilarant, quorum omnium fundamentum positum videtur in iis, quæ cognitionem perficiunt ac judicium; cui si consentiat, voluntas pariter perfecta est. (2) Quæ corporum vires tuentur atque roborant. Enimvero publica bona eadem sunt cum singulorum bonis; & ex Idæa vera felicitatis cujusvis hominis facili analogiâ deduci potest felicitas quærenda sive Civitati alicui, sive etiam universis hominibus simul consideratis. Quippe è singulis conflata Politia tum demum felix est, cùm singula ejus membra, præcipuè autem principalia, & mentes habent naturalibus perfectionibus Intellectûs ac voluntatis præditas, & corpora sana, vegetisque viribus animis famulantia. Observandum autem est, me hæc *bona naturalia* dixisse eo sensu quo voces istæ velint latiùs patentes (adeoque generaliores & priùs naturâ notæ) distinguuntur à *bonis moralibus*; illa enim tantùm sunt actiones voluntariæ legi alicui præsertim naturali conformes. Ideoque bonum hoc sensu non est sumendum quàm definitioni Legis naturalis inseritur, quippe definitio absurdè fit per ea quæ definitum jam antè notum supponunt. Multa autem sunt bona naturalia, *h. e.* quæ aliquid conferunt ad felicitatem hominis, quæ non sunt moraliter bona, utpote nec voluntariæ actiones, nec ulla lege imperata: qualia sunt acumen Ingenii, Scientiarum ornamenta, Memoriar vis singularis, Corporis robur, rerum externarum adjuncta, &c. Contrà verò existimo nullam Actionem voluntatis ex lege naturæ imperari, aut com-

mendari, adeoque moraliter bonam esse, quæ non ex sua natura aliquid faciat ad felicitatem hominum. Supponitur à morali Philosopho è Physica aut experientia notum quid conservet, aut augeat animi vires, quidve vitam vegetiorem, durabilioremque faciat, atque inter cætera quosdam actus humanos, qui virtutum nomine insigniuntur ad hos effectus plurimum conferre, aliosque cum aliis bene consistere. Mens humana suæ potestatis ad tales actus eliciendos conscia, hæc observans in singularibus instantiis, seu exemplis ad se, vel alium notum hominem pertinentibus, propter naturarum similitudinem, concludit ejusmodi actus homines omnes beatiore effecturos; aut cum omnium beatitudine probè consistere; & generales hujusmodi conclusiones sunt leges naturæ. Sic ex observata similitudine inter corpora humana, & probatâ utilitate esculentorum, potulentorumque, somni & exercitiorum, totiusque materiæ medicæ generales efformati sunt Aphorismi Diætetici, & Therapeutici, qui ubique gentium sunt; licet multa præcepta Medicinæ pro varietate Regionum, Climatûmque sint mutabilia, & respondeat varietati, quæ inter Leges diversarum Regionum Civiles invenitur. Postea verò cum harum conclusionum indicio ejusmodi actus exferamus, eosque cum iis conferamus, illos his conformes reperimus; unde actibus his præter naturalis bonitatis antè notam appellationem, accedit etiam illa quòd moraliter boni sunt ex conformitate talium morum cum legibus naturæ jam factis. Nihil hîc addam de verbo [possibilem] quod inferui, quia ultimi fines obligationis ad actiones nunquam excedunt limites facultatis obligatæ. Quanquam magnum quiddam sonat *bonum publicum*, nemo ad illud ultra vires suas promovendum obligatur: Illud [maximè] insinuat Leges naturæ affirmatas, seu actum præcipientes (quales tantum hîc descripsi, quia negativæ facillè exinde colligantur, & videtur natura (quæ tota è rebus positivis constat) has tantum immediatè imprimere) comparata esse dictamina,

easque actionem (earum quæ in datis circumstantiis in nostra sunt potestate cogitare & dicere) optimam præcipere ; ἀεὶ τὸ βέλτιστον. Notandum tamen quod optimo æquale optimum meritò dicatur , seu cùm nihil interest (quantum assequi possumus) quidlibet agamus. Atque in hujusmodi casibus locus est libertati à lege naturali concessæ seu permissæ.

§. X. Postquam definitionis nostræ verba (quibus innuitur ; *Legem natura semper indicare actiones ad bonum commune solas valere ad integram, summamque singulorum agentium felicitatem procurandam, &c.*) sanctionem harum Legum exprimunt , notam ex annexa earum observationi beatitudine , ac violationi miseriam. Integram autem summamque dixi felicitatem possibilem in iis spectari , quoniam naturaliter , ac necessariò singuli appetunt non illius tantum aliquam particulam , sed eam totam quæ ipsis secundum voluntatem primæ causæ possibilis videtur. Estque hic appetitus summe rationalis , ac perfectior manifestò quàm appetitus minoris cujuslibet boni. Ex hoc autem fonte illud fluit (quod magni est ad justitiam universalem momenti) non eam propositionem pro Lege Naturæ reputandam esse , quæ indicet quales actiones corporis voluptatem , aut divitias , aut honores , aut aliam quamvis felicitatis particulam ad tempus comparate valeant ; sed eas tantum , quæ certò prænunciant , quibus modis summam maximam bonorum omnium , præsertim verò maximorum , quæ Mentes nostras beant perpetuò , acquiramus. Hanc ob causam necesse est etiam ut deliberemus , & statuamus apud nosmet ipsos non tam de partibus exiguis vitæ nostræ (v. g. quid hodiè agere expediat , ut feliciter hunc diem transigamus) sed de tota vitæ futura , quid semper , & in omnibus circumstantiis ad perpetuam conducat felicitatem. Quoniam in integra serie actionum per totum vitæ futuræ decursum eliciendum , velut in causa , continetur integra illa felicitas , quæ in nostra est aut erit potestate ,
quam

quam naturaliter expetimus. Pleraque autem omnia improborum flagitia indè nascuntur, quòd gaudia tantùm corporis, eaque mox fruenda spectant, & actiones ad hunc scopum dirigunt; de iis verò quæ ad animum pertinent, aut quæ post longam hujusmodi actionum seriem eventura sunt minimè solliciti.

Verba autem illa [singulorum fœlicitatem, &c.] innuunt partem aliquam bonorum illorum quæ à voluntate primæ Causæ quasi in communem fœlicitatem collocata sunt in creatione, in ordinaria conservatione mundi eodem actu concessam esse, datamque singulis; atque ad eò partis uniuscujusque mensuram à ratione humana determinari posse per proportionem illam quâ singuli cum toto rationalium aggregato comparantur. Quemadmodum cor eadem circulatione massæ sanguinis totius animalis vitam conservat, & singulis membris proportionatum distribuit alimentum. Hoc tantùm interest, quòd à corporis membris sua proportio sine ratione imbibitur: in hominibus autem judicium rationis singulorum proportionem considerans, bonorum eam partem sibi vendicat quæ cum totius salute consistit.

§. XI. Antequam descendo ad species actionum ad bonum publicum necessarias, vel cum eo consistentes, necessarium visum est hæc duo ostendere; (1) Quòd in hac nostra Definitione ea comprehenduntur omnia (saltem facili consequentiâ indè deducantur) quæ requiruntur in natura generali Legis. (2) Ea etiam quæ Legi naturali peculiariora sunt.

Primum quod attinet, opportunè occurrit illud Modestini è *Digestis* modò citatum, Legis virtus est imperare, vetare, permittere, punire, quibus addi potest in nonnullis legibus etiam præmia conferre: In his certè verbis continetur id quod Metaphoricis verbis *Obligandi, & debitorum Constituendi* à nonnullis exprimitur. Obligatio à Justiniano *Instit. lib. 3. tit. 41.* definitur *Juris vinculum quo necessitate astringit-*

astringimur alicujus rei solvenda secundum nostra civitatis jura. Ubi ut mittam quòd suæ solùm, scilicet Romanæ, civitatis jura respicit; cùm tamen alibi Papinianus longè rectiùs (*Digest. l. 46. tit. 3. lege stichum parag. naturalis*) Naturalem agnoscat obligationem à Civili distinctam, quæ *solo vinculo æquitatis sustinetur.* Illud obscuritatem parit quòd Metaphoricis verbis, quæ dubii plerumque sensûs sunt, uti placuit. Illa enim verba *vinculum & obstringimur* non faciliùs intelliguntur, quàm obligatio definienda. Verùm si rem consideremus, apertum est illud innui (*viz.*) Annexas esse pœnas atque insuper immunitates, & privilegia legibus ab autoritate eas ferente, hominèsque partim spe boni ex observantia, partim metu mali ex contumacia proventuri determinari, aut saltem moveri quadantenus ad agendum secundum Legum præscripta. Non alia enim necessitas voluntatem humanam ad agendum determinat, quàm malum in quantum tale esse nobis constat fugiendi, bonumque quatenus nobis apparet prosequendi: hanc autem necessitatem, quæ quidem cum liberrima potestate disquirendi de rerum bonitate consistit, naturæ humanæ intrinsecam esse agnoscunt (quantum scio) omnes. Summa itaque vis obligandi hæc est, Legis authorem legum suarum observationi bona, transgressionem mala, scilicet naturalia, adjunxisse, quorum prospectu moventur homines actiones potiùs legibus conformes quàm ab iis dissidentes elicere. Bona autem conjuncta observationi Legum naturalium sunt ipsissima illa quæ Fœlicitatem hominis summam constituunt; adeoque planè maxima; Mala etiam quæ statum perpetuum legibus iis contrarium consequuntur ea sunt quæ summam miseriam efficiunt. Horum conjunctio cum actibus humanis naturalis est & necessaria, *i.e.* non totaliter pendet ab arbitrio Rectorum (quanquam in omni civitate pars aliqua pœnarum & præmiorum secundum voluntatem gubernantium distribuitur) sed si nullum fieret Civile Regimen, partim ex natura actuum
 seque-

sequerentur, partim à privatis necessariò adjicerentur: & cum Civile Regimen ubique existat, naturæ omnibus Civitatibus communis conservandæ notissima necessitas, Rectores ad pœnas exigendas, & præmia conferenda (licet cum aliqua diversitate in diversis locis & temporibus) ubique determinat.

§. XII. Verùm quia præcipuum hoc est κρινόμενον hujus controversiæ, accuratiùs ostendendus est nexus inter actiones in tota vita (quoad fieri potest) omnes cujusque singularis ad bonum publicum; & maximam possibilem uniuscujusque fœlicitatem ac perfectionem. Est autem duplex; (1) Immediatus. (2) MediatuS propter bona ab hominibus, ipsòque Deo per hujusmodi actus conciliata.

De priorè primùm agemus, quia inseparabile est ab ipsa actione virtutis præmium, & faciliùs demonstrabile, quoniam præsens nullis futuri incertis casibus obnoxium, nec multiplici causarum varietate (à qua futura præmia dependent) implicatum. Nexus autem immediatus inter fœlicitatem animi cujusque hominis maximam, quæ in ejus est potestate, & actiones quas elicit ad Bonum commune Dei, hominumque maximè facientes, hic est, quòd eæ ipsissimæ sunt actiones in quarum exercitio, sensuque intimo fœlicitas cujusque (in quantum in ipsius est potestate) consistit. Eædem actiones consideratæ quoad specificam suam differentiam ab objectis, seu materia circa quam versantur, & effectu externo latissimo dicuntur actus tendentes ad bonum commune: Consideratæ ut ipsius agentis exercitium virium maximarum, seu perfectiones maximæ, tranquillitatem gaudiùmque ipsi ex earum sensu maximum afferentes, *Fœlicitas* ejus (quam ipse sibi conferre potest) *summa*. Eodem modo quo nexum intelligimus inter sanitatem corporis, & illæsas vires, actionesque tam naturales circa alituram & generationem, quàm animales. Supponimus notum esse Physiologiâ, vel experienciâ observatum, hæc quæ in hoc paragraPho sequuntur ad naturalem animi humani perfe-

perfectiōnem pertinere (1) Generatim, ut Facultates ejus, Intellectus nempe & Voluntas, agant circa omnigena quidam objecta, præcipuè verò circa Deum, hominésque. Illi enim naturam habent animo cujusque similem, aut analogam, adeoque ex actibus nostris, quorum necessariò conscii sumus, cognoscibilem; & præterea illorum actus plurimi intimè nos tangunt; ii que (utpote agentes secundum rectam rationem) actibus nostris moveri possint, ut in nostram nobiscum conspirent Fœlicitatem.

(2) Speciatim ad Intellectûs perfectiōnem requiri (1) Ut notiones universales à singularibus abstrahat, & comparet cum aliis, earûmque Atributa necessaria ad alia, quæ occurrunt, individua pertinere observet, *v. g.* ut à sui cognitione singularia abstrahendo discat essentialiter connexa cum rationali, aut animali &c. Et inter alia in omnibus conatus quosdam ad suam ipsorum conservationem, perfectiōnemque. (2) Ut Causas rerum (quadantenus à nostra potestate pendentium) generantes, conservantesque scrutetur. (3) Ut similia similibus de casibus judicet; secûmque, postquam rectè judicaverit, semper consentiat. (4) Ut conclusiones non theoreticas tantùm, sed practicas è notis principiis inferat. (5) Ut ordinem naturæ, prout quæsitæ conditio postulat, sectetur, nunc Analyticum, nunc Syntheticum. Ad hoc caput revocandum est notum illud, ad perfectiōnem agentis Rationalis requiri, ut priùs statuatur de Fine, quàm de Mediis, seu effectum intentum, quantum potest, bene perpendat, priusquàm causas applicet ad illius productionem concursuras. Adeoque ut priùs sibi totius vitæ futuræ finem proponat, quàm ex rationis præscripto accingere se possit ad actus; quorum veluti mediorum, seu causarum influxus ad totius vitæ statum pertingat, eamque vel fœliciores efficiet, vel minùs fœlicem. Hujus autem observati usum faciliè percipiamus in iis quæ sequuntur, ubi omnes omnino actus nostros, & ad summam vitæ fœlicissimæ facere posse, immò ei aliquid addere vel detrachere neces-

necessariò videamus ; & rationem jubere ut singulos qui futuri sunt, in hunc finem dirigamus uniformiter. Quin etiam eodem rem perducit ordo syntheticus tractandi actionum voluntariarum decursum integrum. Nam si actio voluntaria abstractè, seu ut universale, consideretur, ejus Obiectum, effectumque est Bonum latissimè etiam diffusum, sive facienti, sive aliis quibuscumque gratum. Deinde procedendum est ad nolitionem mali cujuscumque, sive illud unius, sive plurium ; sive nostro sive alieno repugnet Bono. Volitiones autem, & nolitiones pro Boni malique præstantia, aliisque circumstantiis variorum affectuum, hinc Amoris, Appetitus, Spei, Gaudii ; illinc odii, metûs, fugæ, tristitiæ induunt nomina. Tandem devenitur ad considerationem particularium actuum, tam qui in præsentî, quam qui tempore probabiliter futuro exserantur ; & illius inter illos ordinis, cujus ope bonorum faciendorum, fruendorumque per totum vitæ decursum, velut progressionis cujusdam Summa maxima exoritur, quæ *Fœlicitas cujusque*, seu *Summum bonum* dicitur.

Ad voluntatis humanæ naturalem perfectionem requiri judicamus, ut ea rectissimam sequatur Rationem, tam in placidioribus electionibus, quæ simplices dicuntur Volitiones, Nolitionesque, quàm in vehementioribus illis, qui Affectuum nomine venire solent.

Ex his etiam videre licet, quòd his contrarii actus imperfectiones sint & morbi Animi, quemadmodum Claudicatio, motus Paralytici, & Convulsi morborum Corporis sunt indicia. Tales sunt assensus contradictoriis propositionibus dati, quia certum est alteram Contradictoriarum non esse veram : Dissimilia in rebus similibus judicia &c.

§. XIII. Non libet curiosius inquirere, an fœlicitas hominis sit Aggregatum actionum vegetissimarum quæ à Facultatibus nostris provenire possunt ? an potius sensus earum gratissimus cum tranquillitate, ac gaudio conjunctus, qui

qui Voluptas à nonnullis dicitur. Individui hi sunt comites & uterque ad Fœlicitatem necessarius. Illud dicam, Potentiam nostram nihil majus continere in se, quo fœlices nos faciat, quàm Actiones: Nec Actiones alius augmenti capaces esse, quàm quod in ipsarum intrinseco vigore, & objecti, seu effecti excellentiâ naturali conspicitur. Commune igitur hominum, Deique bonum cùm sit objectum, & opus quod possumus maximum, præstantissimùmque (quippe in singulis illorum Fœlicitas cujusque perfectionem complectitur, commune autem bonum Fœlicitatem singulorum conjungit) vegetissimi circa illud actus, eorùmque sensus nos maximè omnium, quæ ipsi possumus, beatbunt. Enimvero cordatiores plerique Philosophi in Actione, & quidem utriusque facultatis mentis humanæ, ejus & beatitudinem ponunt & virtutem; quod paucis complexus est Plutarchus in Consolatione *Ἐξ ὀρθῶν ἐπιλογισμῶν εἰς εὐσταθῆ διάθεσιν τελευτώντων ἤρπται τὸ μακάριον*. Non interim omnes satis explicare solent circa quod objectum atque effectum directè, & adæquatè omnes illæ Actiones beatificæ occupentur. Nam quod dicitur circa finem, seu fœlicitatem, non satisfacit: quoniam cum ipsa Fœlicitas aggregatum quoddam sit, cujus partibus perpetuò fruimur, & in Actione dicitur consistere, idem erit dicere, Agimus propter fœlicitatem, & agimus ut agamus. Cùm autem dicitur actionum nostrarum beatos constituentium objectum, effectumque esse Dei honorem & gloriam, aliquid sanè dicitur, sed pars tantùm materiæ circa quam versantur qui bene, beatæque vitam agunt. Dici quidem potest, è studio gloriæ divinæ deduci posse Cognitionem sui, aliorumque, nec non Charitatem, & Justitiam erga homines. Verùm Cognitionis, Dilectiōque nostrum - ipsorum, aliorumque hominum intrinsecam habent & sibimet - ipsis propriam perfectionem naturalem (in cujus possessione pars aliqua humanæ Fœlicitatis consistit) quam scire licet absque consequentia à Dei honore petita. Immo videtur priùs sciri homo,

homo, & diligere, quàm mens assurgat in Cognitionem, Dilectionemque Dei, cujus existentia, & bonitas amabilis ex operibus suis, homine præcipuè, agnoscuntur. Sit itaque ratum, directum & adæquatum objectum Actionum, quæ beatamur primariò, esse Deum, hominésque, effectum circa eos quod ipsis gratum bonumque est. Certè objectum actionum beatificarum majus haberi nequit, quàm quod omnia eorùmque ad invicem ordinem complectitur; nec illud sub notione universaliori, perfectiori, ac suaviore considerari potest, quàm quæ exhibetur in verbis illis, *Commune Bonum*. Quippe præterquam quod *Bonum* æquè latè patet, ac *Ens*, adeoque ad singula rerum, præsertim rationalium, individua pertingat; hoc habet insuper quod non tantum intrinsecas & essentielles rerum perfectiones respiciat; sed ea omnia, quæ illis postea accrescere possunt, ornamenta, sive singulæ per se spectentur, sive prout omnimodò ad invicem referuntur: atque insuper Entia spectantur tantum prout Bonum facere possunt, vel recipere, cum legibus diriguntur actus voluntarii circa illa: Hinc fit ut hujusmodi objecti Latitudo immensa omnem amplissimarum Facultatum vigorem evocet, exerceat, adæquet, & perpetuam amœnitatem (nihil enim Bono ac Fælicitate cujuscunque tandem sit amœnius) easdem oblectet. Stupidus certè est quem ipsarum arborum, immò & herbarum Vere ac æstate florentium aspectus tunc non magis delectet, quàm cum hyeme defloruere. At hominem prorsus exuit, qui humani generis *summam Fælicitatem* quæ ex optimarum legum observantia nasceretur animo saltem prospiciens, magnam voluptatem ex aliquali ejus spe non persentiscit. Oculorum vitio imputatur si ictericus suo tantum colore res tinctas sentiat; aut si quis suam tantummodo imaginem aspiceret; multò magis mentis imperfectio est, & infælicitas, de corporis tantummodo unius sibi conjuncti (aliis omnibus neglectis) conservatione cogitare.

§. XIV. Interim certum est, Naturam homines plerosque omnes dum mente ac corpore fruuntur sanis, tantis instruxisse viribus, ut absque ullo sibi met damno illato plurima possint quæ aliis emolumentum afferant non exiguum, nobis ipsis autem nulli ferè sunt usui. Qualia sunt aliis consilium dare quo vita, aut valetudo conservetur; viam monstrare, &c. Quòd si vires hujusmodi occasione datâ non exerceantur, frustraneæ sunt, aut tantùm cedunt in perpetuum Domini sui opprobrium; uti solet ager incultus, & semen per negligentiam corruptum, quod cum fructu simul & laude feri potuisset. Enimvero ipsum *agere* (quod certè facimus, dum aliis servimus) nobis & salubrius est, & jucundius quàm prorsus otiosi; exercitio enim & sentimus, de novo quid possumus, quod volupe est valentibus; & Facultatum vigor conservatur, sæpe etiam augeatur; habitusque, quorum ope promptiùs agimus, corroborantur: alioquin autem & habitus evanescerent & vires torperent. Est autem manifestum quòd nulla actio circa alios cum necessariis, & rectis actionibus circa nostrum bonum consentire possit, nisi dictata practica quibus ad ea determinamur, planè consona sint iis, quibus ad nostram Fœlicitatem quærendam dirigimur, i. e. nisi iis talia velle præcipiant, qualia nobismet-ipsis: nam rebus quæ necessariò similes judicantur (quarum conditio nihil habet notabiliter differens respectu effectuum ad totius ordinem sperandorum) similia velle necesse est; nisi vel Intellectus judicium à rebus, aut à se dissentiat, vel Voluntas judicio repugnet; quorum neutrum cum interna pace ad fœlicitatem requisitâ consistit. Hinc aliis pariter innocuis, aut utilibus; pariter vel liberis, vel obligatis, &c. ejusmodi bona, qualia nobis volumus. Atque hujusmodi Judicia adeò intrinsecè in Intellectu continentur, ut qui secundum hæc fecerit, naturæ suæ intellectuâli congruè fecerit. Naturæ autem congrua eam voluptate perfundunt.

Nec tamen non impediunt, quò minùs ex generatione in Familiis, ex pactis in Civitatibus inæqualitas quædam oritur, quâ alii aliis præstantiores sint. Quin etiam quoniam animo humano gratissimum est operam suam maximo cum successu impendere, & ingratum admodum frustrâ quicquam conari, ideo sælicius in benefaciendo multis operam suâ collocabit, quàm in lædendi conatibus. Quippe plurimi libenussimè illam excipient eique obsecundabunt, qui si nos illis lædere velle conspiciant, strenuè se nobis oppugnabunt; ut sæpiussimè frustrâ simus illud attentantes. Bona autem illa quæ ad vitæ conservationem necessaria sunt, ideo determinatiùs cognoscuntur, & expetuntur ab omnibus, quia causarum etiam necessariarum nexus cum effectibus suis naturaliter determinatur, & unicè ex iis investigari possunt: earumque investigatio, & applicatio ad suos effectus jucundior est humano ingenio certitudinem quàm minimè fluctuantem anhelanti. Addo etiam opus conservandi, perficiendique naturam v. g. humanam opus esse majorem postulans & scientiam circa rerum naturas, & solertiam, ac industriam in inveniendis, utendisque mediis eum in finem, quàm opus perdendi & corrumpendi eandem naturam humanam. Id enim à mero neglectu, aut ignorantia facile fieri potest, à viribus hominis admodum imbecillis, aut alterius contemptissimi animalis perpetratur sæpiùs. Maxima autem ad Boni publici prosecutionem (quod omne omnium hominum bonum complectitur, adeoque maximum est) requiritur sapientia: & quævis stultitia illud aliquatenus minuere & turbare potest. Sapientiam autem cuiusvis rationali naturæ magis naturalem esse & intrinsecam supponimus, quàm stultitiam. Adeoque actus voluntatis, & externi conatus ad conservationem communis boni facientes naturaliter sanè perfectiores graviorésque sint necesse est, magisq; convenientes eidem naturæ rationali: nisi fortè error aliquis Judicii, aut habitus indè enatus, atque ideo malus, animo accesserit; unde fiat, ut quæ naturam lædunt,

grata tamen ipsi videantur, velut aquæ nimiae potus hydro-pico, aut febricitanti. Certum enim est perfectionem intrinsecam & naturalem voluntatis, seu animi, hominisve in eo consistere, ut ea velit quæ Intellectus sapientissimus (plurima, & maxima plenissime comprehendens) rectissime statuerit rebus plurimis ac maximis esse summè bona. Quippe consensus & harmonia inter actus ejusdem hominis quorum unus, scilicet Actus Intellectus rectus, & naturæ perfectivus esse agnoscitur, evidentissime meliorem animi statum indicant, quàm dissensus quo idem à seipso divellitur, ac sese oppugnat: ideoque ubi Intellectus ponitur perfectissime agere (quod fit cum plurima, maximaque perpendit, atque inter se componit ut optimus universi status atque ordo in Idæa exsurgat; omniæque præsertim rationalia commodissime sibi invicem conveniat) ibi necessario perfectio voluntatis in comprobatione talis judicii sese exseret. Adeoque cum circa futurorum actuum sive immanentium, sive transeuntium determinationem utraque Facultas exerceatur, determinatio ad optima plurimis facienda mox sequetur. Hujusmodi autem actiones esse quæ in cura *Boni communis*, velut maximi finis, requiruntur, evidentius est quàm ut probatione careat: adeoque has intrinsecas mentis perfectiones includi: non actionem solum, sed & circa Bonum, idque Entium nobilissimorum, nobis conjunctissimorum, & quidem omnium maximum quod omnibus simul adesse potest, ex consensu, ac naturali ordine omnium facultatum nostrarum eliciendam.

§. XV. Rationem hanc quâ probavimus Felicitatem voluntatis in diffusissima benevolentia positam esse, magnoperè firmat Experientia, cujus ope ingentem sentimus Navitatem in Amoris, spei, gaudiique exercitio circa bonum, non nostrum solummodo, sed & alienum. Nempe beatitudinis partes essentielles sunt hi affectus, & intrinsecam sibi habent jucunditatem, & experimur indies nos alienâ

moveri fœlicitate: Magnâ itaque Fœlicitatis suæ parte hominem spoliât, qui illi adimit suavissimum affectum Amoris & benevolentiae erga alios, gaudiique circa aliorum Fœlicitatem occupati. Angusta admodum est circa nostra tantummodo commoda Lætitiae materiâ; sed eadem erit amplissima, si aliorum omnium Fœlicitas cordi nobis sit. Quippe hæc ad illam eandem habebit proportionem, quam habet immensa Beatitudo Dei, totiûsque humani generis, ad curtam illam fictæ fœlicitatis suppellectilem, quam uni homini eique invidio, & malevolo fortunæ bona possint suppeditare. Nulla certè virtus ejus animum exornat qui benevolos erga genus humanum affectus ejecit. Immo odium & livor quæ animum hominis sua tantum spectantis replent, molestiam ac tristitiam, metum ac solitudinem necessariò secum ducunt: quæ vitæ beatæ planè adversantur. Facultates si percurramus singulas, videbimus eas postquam maturi evasimus vigore suo, & Fœcunditate quasi turgere, majorésque esse quam ut exerceantur circa nosmet-ipsos. Intellectus pronus admodum fertur in considerationem eorum quæ aliis, non minùs quàm nobis, sint utilia. Hinc ortum duxêre Scientiæ omnes summo studio inventæ, & in publicum commodum evulgatæ. Voluntatis autem affectus, suaviores (qui bonum spectant) Amorem nempe, Desiderium & Gaudium, quorum usu secundum Rationem beamur maximè, vix locum habent in Timone aliquo misanthropo; certè non possunt se latè diffundere, nec admodum dulces esse, nisi multorum Bonum diligenter moliamur. Ratio autem communis omnium hominum, dum præcipit ut quàm possumus fœlicissimi esse contendamus, jubet ut explicemus has animorum nostrorum vires, & in latissimi communis Boni campum eas effundamus confertim; ut eum quàm possumus industriâ colentes, & publicæ Fœlicitatis florèm deosculantes, nostræ Beatitudinis mel innocuè delibemus.

§. XVI. Quoniam autem multa quæ dicturus sum de Moribus, hinc pendent, alia adjiciam eodem facientia. Cum certum sit è natura voluntatis, actionisve voluntariæ, maximi Boni effectiorem esse Finem maximum à ratione præscriptum, illud erit vel maximum Bonum commune (quò refero, quicquid cum eo consistit) vel maximum quod possibile videtur cuivis singulari, ut suum quisque finem, maxima nempe quæ sibi cupere possit commoda, prosequatur, omniâque huic subordinare conatur. Nam Familiæ alicujus, vel Civitatis Bonum, vel nondum supponitur spectari, vel si spectetur, iisdem fere consequentiis urgetur, quibus prosecutio privati alicujus boni. Non permittit ratio ut cujusvis singularis bonum maximum quod cupere possit vel imaginari, pro ultimo fine statuatur. Quippe cum bona certissimè sit actio quæ ad finem verè ultimum rectâ, seu maximo compendio perducet, positis diversis finibus ultimis quorum causæ sint oppositæ, oppositæ sibi invicem erunt actiones verè bonæ; quod est impossibile. *v. g.* Si recta Ratio Titium doceat ejus Fœlicitatem possibilem, finemque quærendum consistere in fruitione pleni domini in fundos, quos occupârunt Sejus & Sempronius, eorûmque personas, atque aliorum omnium fundos: Non potest vera Ratio Sejo & Sempronio dictare eorum Fœlicitatem quærendam positam esse in Fruitione pleni domini in fundos, & personam Titii, aliorûmque pariter omnium. Hæc enim apertam includunt Contradictionem, adeoque alterum tantum dictamen verum supponi potest. At cum nulla sit Causa, cur unius horum Fœlicitas ipsi sit ultimus finis magis quàm alteri sua, colligere licet rationem dictare nemini, ut suam tantum Fœlicitatem sibi ut finem maximum proponat, verum unicuique suam potius cum aliorum fœlicitate conjunctam; atque hoc est quod quærendum contendimus commune Bonum. Nempe illud solum est unus ille *Finis* cum summa possibili singulorum fœlicitate consistens, eamque maximè promovens; in quem & naturæ impe-

impetus suum, & Ratio commune bonum spectans conspiciat. Et sanè pertinet ad intrinsecam perfectionem rationis practicæ, seu prudentiæ (in quocunque tandem sit Subjecto, ut omnibus à recta Ratione dirigendis unus finis proponatur, qui omnibus communis sit mensura Boni & Mali: seu ut rationalia omnia unum effectum spectent; cujus & partes essentielles, & causæ, nempe efficientes, conservantes, perficientesque, bona dicuntur: quæque illius productionem, &c. impediunt, mala. Vaga quippe aliter erunt boni, malique nomina prorsus æquivoca, aliud significantia cum ab aliis usurpantur; & quicquid uni bonum dicitur quia propriis illius usibus inservit, id alii omnes quia ipsorum cupiditatibus non deservit, malum dicent; quod scientiæ, & cognitionis communicationi qui finis est sermonis, incongruum est. Sed si hæc verba applicentur ad ea quæ communiter humani generis intersunt, sensum habent determinatum, & longè omnibus utilissimum. Addo etiam quòd si quis suum tantummodo bonum respiciat, còque omnia agentia Rationalia velut ad summum suum finem, cui unicè deserviant, pertrahere laboret, is nihil efficiet, nisi fortasse ut ipse se perdat. Quippe manifestò impossibile est ut res omnes, & personæ secundum voluntates singulorum hominum contraria volentium disponantur. Effectus enim voluntatis cujusque in res externas est determinatio quædam motûs physici; uti patet in assumptione cibi, vestium, comitatûs, &c. Determinationes autem oppositæ corporum naturalium se invicem tollunt. Nam si in oppositos terminos simul moveretur quodlibet corpus, necessario in pluribus simul esset locis. At si impossibile sit singulis omnes & omnia sibi met subicere, ratio quæ hunc finem proponit singulis qui uni tantum contingere potest, sæpius quàm millies proponeret impossibile, & semel tantum possibile: ideoque recta magis, an erronea foret, facili calculo quivis computabit. Cæteri enim homines & suas habent vires naturales, & appetitus innoxios, quibus sive velit ille,

sive nolit, obtemperabunt; & suæ præterea Rationis fruuntur luce cui ad majora quàm unius hominis voluptatem quærenda dirigenti meritissimè obsequuntur, facileque se ab unius, aut paucorum insolentia tutabunt; ut vesanus sit oportet, non rationalis, qui talia non prævideat, sed bellum moveret contra omnes, ut armis experiatur, an sibi asserere possit portentosum illud jus Hobbianum. Illud ipse definit esse *Facultatem agendi secundum rectam rationem*. Ego verò illam tantummodo rectam Rationem practicam esse dixerim, quæ possibilia tantum aggredi permetteret, hominemque vetet sibi soli in omnes, & omnia dominium frustraneum, aut ipsi perniciosum arrogare. Vide ejus *Cap. 1. §. 10. 12.* Contrà verò dum publico quivis deservit, operam nunquam ludit, sed ejus vis licet unum fortè attingat immediatè, ipsum sæpe multis utiliorem reddit, nobisque ipsis aliquando nihil præter animi gaudium ex aliena prosperitate sperantibus nostræ beneficentiæ messem non ingratham rependit. Præterea Bono Communi studere cujusvis rationalis intrinsecæ illi perfectioni Voluntatis, quæ in innocua Philautia consistit, addit Actiones pariles multas, & nobiles, circa objecta sibi similia: habitumque indè enatum complet enim *φιλανθρωπίαν* (cujus particula tantum *φιλαυτία*) Suum autem bonum supponimus quemlibet quærere, idque agere ad perfectionem ejus pertinere. Ergo similiter insuper agere erga alios (inter quos Deus ipso longè præstantior) perfectionem ejusdem Naturæ cum illa quæ in actione circa suum bonum consistit, adjiciat; Lætitiâ scilicet ex actionum suarum consensu inter se oriundam. Gratius enim est menti humanæ consensum in se, & actibus suis observare, quàm in consonantiis Musicis & figuris Geometricis. Nempe ut similiter judicare de rebus similibus, ita & similiter erga eas esse affectum ad perfectionem pertinet mentis humanæ. Contraria judicare de rebus quæ inter se conveniunt, contradictionem implicat, & insania quædam est, ideoque velut

mor-

morbus animi vitatur in theoreticis judiciis; nec minor est imperfectio, sed mera est contradictio in practicis dictaminibus, quando in casu prorsus simili, meo v. g. & alieno, dissimiliter agendum esse statuimus in judicio practico, & voluntate illud consequente. Immò verò quoniam sua cuique Natura utpote semper præsens, singulis notissima est; & exinde etiam aliorum hominum non minùs nota (quoad essentialia ea & generalia, in quibus omnes conveniunt, & in quibus ut nostrum, ita aliorum jus ad media vitæ conservandæ necessaria fundatur) sequitur illum qui in simili alterius hominis jure statuit aliter, quàm in suo, sibi contradicere in materia notissima, & perpetuò sibi obviâ; talis autem contradictio, præ aliis, mentis sanitatem, pacem & in agendo contentationem maximè violat: ut in his uniformitas maximam affert tranquillitatem.

§. XVII. Ad hoc caput pertinet, quòd qui actus quosdam ad suam Fœlicitatem necessarios judicaverit, non possit, salvâ Ratione, non consentire ut alius quilibet similiter statuatur ad suam Fœlicitatem facere similia, & ut pariter eos ex hoc judicio exequatur. Itaque si quis accuratiùs observet quid in propositionibus practicis quemque ad sui conservandi studium determinantibus contineatur, videbit aliquid quod aliis, juxtâ ac ipsi imperet suam conservationem curare; idque vetabit eum oppugnare alios quoslibet idem facientes. Enimverò in hac propositione, *Licet Hobbi natura humana ea sibi sumere quæ facultates suas conservabunt, aut perficient*, includitur velut prior naturâ hæc indefinita (quæ necessariâ Terminorum identitate transit in universalem) *Licet Natura humana (cujus) ea sibi sumere, vel agere quæ facultates ejus conservabunt aut perficient*. Dicat mihi Hobbius, quid faciat additio Nominis proprii, quo magis prior propositio sit evidens Rationis dictamen, i. e. Lex Naturæ, quàm posterior, quæ tantundem pronuntiat pro quovis alio? Sin fateatur jus esse cuivis indè ortum ad quidlibet faciendum, uti Cap. 1. §. 10.

contendit, quoniam absurda quæ exinde sequuntur, antea ostendimus; his visum est hoc tantum regerere quod determinatio generalis istiusmodi Legis ad singularis cujuslibet hominis (*v. g.* Hobbi) Naturam non potest immediatè, vel per bonam consequentiam contradicere parti ejus determinationi ad alium quemvis: nec potest cujusquam jus seu libertas ab ulla Lege relicta eò exiendere, ut liceat oppugnare ea quæ aliis eadem Lege imperantur facienda. Immo procul dubio cujusque in bona Lege delectatio, & propensio ad Actiones uniformes, & erga Legislatorem reverentia efficiet, ut dum absque ulla sibi noxa fieri potest, ad alios in ejusdem Legis observantia juvandos propendeat, quod efficiet ut communi Bono unusquisque inserviat, qui ad principia suam conservationem imperantia probè animum advertat. His argumentis coronidem imponet, & ad sequentia ab effectis mediatis viam muniet hæc Ratiocinatio. Actiones nostræ quæ faciunt ut intimè sentiamus, nos (quantum possumus) fecisse ad nostram ipsorum aliorumque simul felicitàtem, suavissimâ nos lætitiâ perfundunt, adeoque nos beant. Actiones ad Bonum commune collimantes hoc faciunt. Ergo, &c. Major à felicitàtis nostræ (quatenus quidem est in nostra potestate) definitione sumitur, ideoque probatione non eger. Minor autem facillimè probatur, considerando eam esse Naturam humanam, ut non possit non intimè persentiscere, quicquid ipsa consultò agat; qualiter semper agentem supponimus sapientem Boni communis studiosum. Suam autem felicitàtem negligere nequit qui sapienter quærit ut omnibus quorum ipse unus est, prosit. Finis cura efficiet ut suas vires perfectionesque omnes conservet, augeatque; quia media sunt quibus finem assequatur. Immo verò nihil magis efficere potest ut Deum, homines, omnesque causas efficacissimas sibi conciliet, & adjungat sibi in societatem operæ quâ suam juxtâ ac aliorum felicitàtem quærit. Quid enim efficacius Deum hominesque sollicitare potest

potest in ejus auxilium quàm sinceri hujusmodi affectus, ac conatus omnibus grata faciendi? Certè cùm nihil majus sit in hominis facultatibus, nihil majus à Deo, hominibusve ab illo potest expectari: denique præmiis immediatè à Natura annexis; studio Boni communis annumeranda est multifaria illa voluptas quæ provenit ab exercitio virium & propensionum omnium quas humanæ naturæ inesse, & in hunc præcipuè finem adaptari fusè ostendimus in capite de *Humanâ Naturâ*, quò referendus est Lector.

§. XVIII. Transeamus ad considerationem effectuum bonorum à Deo certò expectandorum & ab hominibus longè potiùs, si per vitæ decursum benevoli simus illis, quàm si dolo malo aut vi omnia per totum patiter vitæ decursum nobis arrogemus. Clarior erit prælagiendi ratio, si integer vitæ status utrobique conferatur, quàm si pauci tantum actus; & sufficit deliberantibus de futuris actibus quorum alterum necesse est, eliciamus, illud evincere, longè certiorrem esse boni majoris ex hac parte expectationem, cùm neutrobi sit locus certæ demonstrationi. Atque hac equidem de causa non immeritò questus est olim Seneca, homines etsi de *partibus vitæ suæ deliberent, de tota tamen* (quo nempe modo uniformiter transigatur) *non deliberare.* Hoc certè si facerent, non possent non evidentissimè conspiciere hominem, qui Dei, hominûmque aliorum omnium jure insuper habito omnia sibi semper arrogaret, quique se solum unicum omnium suarum Actionum finem faceret, Deo hominibusque omnibus exosum fore, & necessariam in caput suum accersere perniciem. Contrà verò illum qui amore, & obsequio in Deum, Innocentiâ & Benevolentiam erga homines omnes felicitatem suam cum aliena consistentem, & ab horum opera pendentem quæsierit, consultius agere & meliorem successum meritissimè sperare posse. Quamquam enim judicium nostrum de futuris aliorum hominûm, quos demereri studemus, actibus sit tantum probabile, quo

quoniam tamen maximam habet evidentiam eorum quæ circa talia contingenter futura sunt, haberi possunt; & rerum gerendarum necessitas postulet, ut Mens futuros hominum actus prospiciens non sit indifferenter pendula, sed hospotius quàm alios futuros esse præfagiat; hinc fit ut rationabilius sit id agere quod major suadet probabilitas in nostram fœlicitatem celsurum esse; quàm vel nihil agendo negligere omnes occasiones hominum operam nobis conciliandi, vel vi, ac dolo homines adoriendo, incertò magis belli aleæ spes nostras committere. Enimverò inter incerta futura alia aliis longè probabiliùs futura sunt: & horum spes pluris longè valet quàm illorum. Ratio autem experientiæ nixa differentiam inter spei hujus & illius valores investigare novit, & exactè calculo Mathematico determinare (quod ostendit Hugenus in Ratiociniis *de Ludo aleæ*) Eadem igitur rectissima Ratio jubebit viam ad fœlicitatem aliquam propter auxilium ab hominibus probabiliùs ducentem eligere, ubi major certitudo obtineri non potest.

Ex his etiam concludere licet, quòd, si de omnibus (quantum possumus) bene merendo bona externa, sive ad vitam necessaria, sive tantùm ad vitæ jucunditatem requisita acquirere non possumus; tum demum judicanda sunt inter τὰ δὲ ἰσὶ ἡμῖν: atque hoc est fundamentum Regulæ illius Juris naturalis; *Quod licitè non possumus, inter impossibilia censendum est.* Hoc autem in re præ manibus ideo tutius jubetur, quoniam prorsus certum est quòd agendo ob bonum universi summa rei in tuto collocatur: Quippe hoc pacto nos quod in nobis est, maximùmque est ad vitam beatam momenti præstabimus; uti suprà ostensum est: & Dei favor (cujus nutu reliqua omnia reguntur) certissimè conciliabitur, uti mox è principiis ab Hobbio & Epicuro concessis ostendemus. Nam cum homo nihil majus persolvere potest quàm amorem, ejusque consequentia erga omnia entia rationalia (quorum caput est Deus) certissimum est

est naturali lumine cum nihil ultra debere (quippe nos non tenemur ad impossibilia) atque adeò nihil amore majus ab eo requiri. Eos autem qui quæ sui sunt officii erga Deum hominésque præstiterint, Deum egregiè faventem experturos esse nemo qui eundem mundi Rectorem & rerum natura agnoverit, unquam negabit. Non opus est itaque ut demonstrativè sciâmus, alios homines nobiscum benevolè gratóque animo acturos esse, & bonâ fide pacta servaturos esse, priusquàm ratio nobis dictare possit ad felicitatem nostram juxtâ ac alienam hoc facere, ut à vi & fraude nos abstineamus, nósque aliis benevolos commodósque præstemus.

§. XIX. Paucis complectar sententiæ nostræ summam. Obligatio cujusque hominis ad eliciendos actus communi omnium Bono deservientes (quæ summa est Legum Naturalium) innotescit iis modis, quibus cognoscimus Deum primam rerum omnium causam velle tales actus ab hominibus præstari, aut in ordinaria hujus mundi gubernatione ita rerum omnium vires disposuisse seu determinâsse, ut tales actus præmiis cohonestarentur, iisque contrarii pœnis mulctarentur. Nihil autem refert, an distributio hæc pœnarum ac præmiorum fiat statim, an ad tempus differatur; modò temporis illud intervallum præmiorum ac pœnarum magnitudine compensetur: idque adeò certò præsciri possit, ut rationum hoc suadentium pondus manifestò superet omnes quicquam in contrariam suspiciandí causas.

Sepositâ autem Revelatione per Prophetas in Scripturis factâ, voluntas Dei his de rebus naturaliter cognoscitur; (1) Ex iis de Deo cognitis, quæ voluntatem hæc certò executuram in ordine synthetico distinctæ cognitionis antecedunt, (2) Ex effectis à voluntate ad hæc olim determinatâ provenientiibus. Deposteriore hac voluntatem divinam cognoscendi viâ diximus nonnulla, & plura quidem restant dicenda. De priore autem, quoniam vix quicquam con-

concedent Adversarii, omniâque Dei attributa ex effectis à nobis Analyticâ methodo eruenda sunt, pârciùs loqueretur.

Visum est tamen hæc pauca hoc in loco suggerere. Necessè est ut systematis mundani Opificem summâ Ratione, Sapientiâ, Prudentiâ & Constantiâ præditum esse concipiamus. Sunt enim hæ perfectiones quarum partem aliquam in nobismet ipsis (illius effectis) sentimus; nec fieri potest ut in effectis quicquam perfectionis reperiatur, quod in causa non continetur; At hæ perfectiones voluntatem ejusmodi quam quærimus, antecedunt, & ad eam quasi perducunt. Ergo cognoscatur ejusmodi Voluntas Deo inesse. Minor autem declaratur & probatur exinde, quod necessarius sit consensus inter rectam hominis Rationem practicam ac voluntatem inde consequentem, & Rationem seu Judicium ac voluntatem Dei eodem de Objecto. Judicium enim utriusque, hoc ipso quod est rectum, est eidem rei conforme; adeoque à se invicem dissentire nequeunt. Res autem de qua statuitur quicquam in judicio practico, est vel finis, vel media ad finem; de quibus utrisque pronunciat, quid sit optimum. Quare eundem finem optimum esse, seu boni Naturalis plurimum in se complecti Deus judicabit, quem Ratio cujusvis hominis verè statuit ita se habere, paritèrque de mediis pronunciabunt. Exemplo res fiat apertior. Si quis hominum rectè statuatur Bonum commune omnium qui secundum normam rationis agent, majus esse bonum quàm bonum seu fœlicitas unius hominis (hoc autem perinde est ac si judicaret totum esse majus suâ parte) dubium non est, quin idem sentiat Deus. Et eodem res recidet, si pronuncietur fœlicitatem omnium majorem esse quàm fœlicitatem similem cujusvis numeri qui minor sit. Fœlicitas autem quâvis aliâ major, est maxima. Nec ab hoc diversum est judicium, quo pronunciamus fœlicitatem summam quæ rationalibus universis competere potest, finem esse maximum seu summum, quem quisquam Rationalium prosequi pos-

possit. Quippe finis possibilis nihil aliud est quam bonum illud, aut ea felicitas quam sibi proponat quispiam prosequendam. Ideoque dubitari non potest, quin Deum hinc quoque habeamus consentientem. Quoniam autem ipse est à Rationalium numero, nec intelligi potest rationaliter agere sine fine quem sibi proponat, nec major esse potest finis quam dictum bonorum omnium aggregatum, necessario intelligimus eum hunc finem judicare eorum omnium optimum esse quos sibi proponere potest. Nec dubitari potest, quin ens perfectissimum illum finem prosequi velit quem rectè judicavit esse optimum, omnibus circumstantiis accuratè expensis. Quippe nulla ratio esse potest cur infra illum subsisteret; nec sine ratione, multò minùs contra illius dictamen, agere potest voluntas perfectissima. Quanquam enim hinc obligatio Legis propriè dicta quæ à Voluntate superioris alicujus provenit, locum non habeat, intrinseca tamen ipsi, constantissimæque perfectio longè rectiùs & constantiùs ipsam in consensum cum intellectu omniscio determinabit. Contradictionem enim implicat eandem voluntatem esse simul Divinam seu perfectissimam, & ab Intellectùs Divini dictamine perfectissimo dissentire. Posito autem quòd Commune Bonum sibi velut finem Deus proponat, facilè colligitur eum velle homines eundem finem prosequi; & manifestum est distributionem præmiorum & pœnarum inter homines medium esse summè necessarium quo ipsi certissimè ducantur in consensum cum Divina voluntate, aut huic fini promovendo libenter cooperentur, & ab actionibus illi contrariis deterreantur. Vult itaque Deus pœnas & mercedes quas ipse novit ad tutandum hunc finem sufficere. Vult, inquam, illas & decernere & re ipsâ opportunè distribuere. Unde colligatur quòd si quid necessarium ad hunc finem hac in vita defuerit, id à Deo in vita futura supplerum iri. Atque hanc præsertim ratione nixa sunt Ethicorum præsagia de felicitate, aut miseriâ

hominum hâc vitâ functorum, prout actiones illorum fuerint bonæ vel malæ. Verùm hæc ex ipsorum scriptis facilè discantur.

§. XX. Ego ex iis quæ de Ratione ac fine Dei ostensa sunt hoc potiùs colligendum esse monerem, ex his demonstrari posse benignitatem, justitiam, æquitatem, cæteraque attributa quæ analogiam quandam habent cum Virtutibus hominum, Deo, ejusque actionibus re ipsâ inesse; ipsùmque adeò velle homines per præcepta præmiis ac pœnis munita regere; quod quidem Epicuri ἀπογονίσαι funditus evertit. Manifestum enim est, & hæc omnia attributa huc spectare, & totum insuper regiminis (seu Providentiæ Divinæ pro qua contendimus) negotium in hoc solo nobis noto consistere, ut commune Rationalium omnium bonum per media maximè idonea promoveatur. Idque clariùs constabit ex iis quæ de Virtutibus & de Regimine Politico postea dicenda veniunt.

Hîc hoc solum adjicere visum est, frustrâ Epicuræos Deo Beatitudinem tribuere & Majestatem nisi in eo agnoscant Sapientiam, seu Prudentiam, & Justitiam, omnimodamque adeò Virtutem. Omnes enim Virtutes in Prudentia quæ ad finem optimum per idonea media dirigit velut in fonte continentur, idque ipse agnovit Epicurus. Eæque omnes sunt tantum partes integrantes Justitiæ universalis. Nulla autem esse potest agentis Rationalis Beatitudo aut Majestas, imò dignitas nulla, si nulla ei insit prudentia, nullaque virtus prudentiæ consentanea. Nec prudentia esse potest ulla, nisi finis optimus sumatur ac media maximè congrua; nec hæc sumi possunt, si non sint suâ naturâ fixa & determinata, hoc est, si nihil sit bonum antequam eligatur, & alius finis alio non est melior, nec medium aliud medio alio magis idoneum, v. g. Si publicum bonum non sit privato majus seu melius, & si innocentia, fides, gratitudo, &c. huic fini promovendo non sint aptiora media quàm feritas, perfidia & ingratitude. Certè potentia, quantacunque cogitari

gitari potest, si sine Sapientia ac Justitia spectatur, beatitudinem ac majestatem majorem non habet, quàm quæ in massa plumbea infiniti ponderis reperiatur; Pondus enim est instar cujusvis Potentiæ, uti nôrunt Mechanici. Quin etiam idcirco pluri valet hæc argumentatio contra Epicureos, quoniam ipsi, si Gassendo credamus, aut etiam Vellejo, qui apud Ciceronem eorum dogmata tuetur, agnoscunt beatitudinem eorum in hoc quoque consistere quod suâ gaudeat sapientiâ ac virtute. His autem nulla relinquitur materia in qua exerantur, nisi fateantur eum summum illum finem Communem, & media illuc ducentia curare. His sublati nomen tantum Sapientiæ ac Virtutis aut Deitatis relinquitur, res tollitur.

§. XXI. Huic argumento ab attributis Divinis ducto cognatum est illud quod sumitur à notione primæ Causæ, quâ primò Deus hominibus ex operibus suis innotescit; in illa enim notione continetur quòd creaturæ omnes, præsertim verò Rationales, à Voluntate Dei acceperint existentiam suam, omnesque adeò vires ipsarum Naturæ intrinsecas. Quoniam autem certum est bonum Commune hominum nihil aliud significare præter naturæ ipsorum conservationem, viriûmque ipsis intrinsecarum statum vegetissimum; mens humana non potest non judicare esse longè credibilius, quòd eadem constanissima voluntas à qua hominibus datum est esse, pariter mallet ipsos porro esse & valere, hoc est conservari & fœlicitate frui (quantum patitur necessaria reliqui Systematis (quod simul fecit) natura) quàm ab illo deturbari de statu, in quo ipsos collocavit, absque ulla vera necessitate, quæ à solo respectu ad totius conservationem oriri potest. Suppono enim è vera Physiologia notum esse naturales rerum vicissitudines, interitus, ortusque è legibus motûs, quibus integrum systema Mundi conservatur, semper oriri. Certe ejusdem est bonitatis facere ut homines sint, & ut juxta conditionem essentia quæ iis data est, efficere ut conserventur & juventur

P 2

quo-

quoad patitur universi ratio. Quoniam autem hominum nec vis nec intellectus assequi potest quicquam majus circa creaturas quàm quod spectat ad generis humani conservationem, necesse est ut existimet hoc maximum esse quod illos curare vellet Deus. Nec dubium est quin, cùm hanc curam homini committat, præmiis ejus fidem ac diligentiam cohonestabit, ac pœnis perfidiam aut ignaviam arcebit. Sic scilicet è voluntate creandi cognoscitur voluntas conservandi, tuendique homines. Ex hac autem innotescit obligatio quâ tenemur ad inserviendum eidem voluntati notæ. Eodem fere modo colligimus velle Deum se ab hominibus honorari: Quoniam enim in creatione & conservatione hujus, quod incolimus, Systematis tot voluit esse suarum perfectionum indicia, hominésque cā voluit esse conditione, ut si Intellectûs sui vires exererent, non possint non ea observare, voluit eos scire qualis est, & agnoscere: Quoniam autem voluit homines esse rationales, id est sibi constantes, & omnem contradictionem averfari, vult ipsorum dicta ac facta animorum cogitatis de illius perfectionibus consentire, hoc est, vult ipsos eum colere & honorare.

§. XXII. Secundus autem modus cognoscendi Deum velle actus ad bonum agentium Rationalium commune conducentes ab hominibus præstari; seu, velle tales actus præmiis decorare, contrarios pœnis coercere, sumitur ex effectis hujusce voluntatis, id est, ex ipsis pœnis & præmiis, quæ propter intrinsecam hominum omnium totiûsque hujus Systematis mundani compagem, Divinâ Voluntate constitutam, Actus humanos naturaliter & ordinariò sequuntur; hominésque aut mulctant malis, aut bonis augeant. Dubitari enim non potest quin Deus qui ita naturalem rerum omnium ordinem constituit, ut talia sint actionum humanarum consequentia erga ipsos actores; fecitque ut ordinaria hæc consequentia ab ipsis præsciri possint aut summa cum probabilitate expectari; voluerit hæc ab iis
 consi-

considerari, antequam ad agendum se accingerent; atque eos his provisio velut argumentis in Legum sanctione contentis determinari. Talia autem effecta sunt tum internæ illæ quæ nobilissimas quasque ad bonum publicum collimantes actiones comitantur, deliciæ mentis, ac è contrâ furia illæ, seu metus, & ægritudines animi quæ flagitiosos infectantur; tum etiam extrinsecùs adventantes pœnæ, ac mercedes ab aliis rationalibus, qui secundùm rectæ Rationis dictata de fine optimo & mediis eo modo genus humanum à pernicië tuentur & communem promovent fœlicitatem. Cùm enim homines, quotquot verè judicant de Bono seu Fine maximo, & de mediis (v. g. Bonum commune esse maximum finem qui proponi potest, & pœnas ac præmia esse media eò conducentia) ad hæc judicia practica determinantur à Natura Rerum de quibus statuunt, quarum impressiones in intellectum humanum sunt prorsus necessariae, causarum autem hujusmodi necessariarum determinationes omnes à prima Causâ proveniant; sequitur, dictata illa rectæ Rationis quibus homines quilibet de necessitate pœnas & præmia distribuendi statuunt in ordine ad Bonum commune, velut finem suum optimum, à Deo provenire, hoc est, homines omnes à Deo, mediante rerum naturâ, determinantur ad judicandum tum Bonum commune esse finem optimum, seu bonum maximum quod prosequi possit, & in quo possint homines omnes naturaliter consentire, utpote quod privatam singulorum fœlicitatem (quantum rerum omnium natura patitur) complectitur: paritèrque necesse esse velut medium ad hunc finem ut singuli quoad possint curent, ut pœnæ ac præmia distribuantur, quibus actus huic fini consentanei cohonestentur, contrarii autem reprimantur.

Quoniam autem in his propositionibus de fine optimo & mediis eò ducentibus, seu de bono maximo ejusque causis, quæ in hominû sunt potestate, continentur omnes illæ Conclusiones quas Leges Naturæ dicimus; sequitur, omnes unâ

cum propositionibus prædictis hominum mentibus à primæ causæ voluntate imprimi, eamque adeò voluisse ut pœnæ ac præmia distribuerentur, quoad ab hominibus fieri possit, juxta tenorem horum dictaminum practitorum: unde concluditur, omnem hujusmodi pœnam, & omne præmium sic distributum, secundum ejus voluntatem distribui, eaque omnia effecta esse & indicia voluntatis Divinæ, quâ cognita obligatio hominum inde orta latere nequit. Manifestum insuper est quòd idem Deus, sibi semper constans, qui voluit homines bonum commune pœnis præmiisque quoad ipsorum vires valeant tutare, curabit etiam ut ubi hominum vires illud satis defendere nequeant, suâ id potentiâ pariter protegatur.

Visum autem est huic eò diutiùs Argumento in hoc opusculo insistere, quoniam spes est adversarios suæ conservationi adeò intentos ejus vim libentiùs agnituros esse; & quia multa rei hujusce indicia in rerum natura videantur nobis proponi quæ diligentiorē postularent explicationem. Resolvimus itaque obligationem moralem (quæ Legum est effectus immediatus) in causam principalem primamque earundem, voluntatem nempe & consilium Dei commune bonum promoventis, ideoque propositiones practicas eò dirigentes annexis pœnis & præmiis ad legum formam sancientis. In hominibus autem suæ fœlicitatis cura quæ facit ut pœnas ac præmia perpendant, iisque moveantur, nulla erit obligationis causa, quippe quæ tota à lege, ejusque latore fluit: Sed erit dispositio quædam in subiecto necessariò requisita ut lex per pœnas ac præmia apud hominem quemvis valeat ad officium re ipsâ præstandum. Ut contiguitas inter corpora necessariò requiritur ut aliud ab alio moveatur, moventis autem vis seu motus tantum est causa cur mobile impellatur. Illud præterea considerari debet, obligari illos quorum adeò stupidus est animus ut voluntatem Divinam, & ab ea legi annexam sanctionem prorsus negligant, Quin etiam ea sui conservandi perficiendique cura,

cura, quæ Naturalis est, ac ab homine inseparabilis, & ea quæ à rectæ Rationis auxiliis insuper accedit, quamque faciemur inter *προνοητέας* bonarum actionum, (licet non obligationis) causas locum aliquem habere, tota est à Deo; ideoque hujus vis ab illius autoritate, aut honore nihil detrahit, nec suus illi locus erit denegandus.

§. XXIII. Interim tamen sua cujusque felicitas est pars valde exigua finis illius, quem vir verè Rationalis persequitur, & ad totum finem scilicet Commune Bonum, cui à Natura seu à Deo intertextitur, eam tantum habet rationem, quam habet unus homo ad aggregatum ex omnibus Rationalibus, quæ minor est quam habet unica arenula ad molem universi corporei. Quoniam Deus (inter quem & hominem nulla est proportio) inter Rationales numeratur, ejusque honori, in quærendo bono publico, imprimis semper litatur, & simul consulitur omnium hominum felicitati, non modò qui nunc uspiam existunt, sed etiam qui per sæcula posthæc nunquam futura generabuntur.

Denique ne quis obligationem legum naturalium, quam à voluntate & imperio primæ causæ deduximus, arbitrariam & mutabilem à nobis fingi suspicetur, hoc adjiciendum censui, Benevolentia, Virtutumque adeò omnium exercitium ad felicitatem rationalium singulorum privatam, omniumque communem, habere rationem Causæ Naturalis ad effectum suum planè naturalem, seu mediis necessariis ad finem (sepositâ consideratione Imperii Divini) manente rerum naturâ tali, qualis nunc est. Hoc autem ita intelligo, uti agnoscunt plerique omnes, Additionem duarum unitatum duabus prius positis necessario constituere numerum quaternarium; aut uti Præces Geometricæ & Mechanicæ problemata proposita solvunt immutabiliter; adeò ut nec sapientia nec voluntas Divina cogitari possit quicquam in contrarium constituere posse. Interim tamen certum est omnem actionem humanam, ejusque omnem effectum à voluntate primæ causæ pendere, ipsasque adeò præces

Arithmeticas, Geometricasque, earumque effecta omnia indè proficisci seu existentiam suam obtinere. Tota autem nostra disquisitio est de existentia Legum Naturæ, & obligationis earum; quæ à voluntate primæ Causæ omnino derivanda est. Aliam autem non postulamus quam eam quâ rationalium vires, actus, & naturæ suam existentiam fortiantur, uti patebit ex iis quæ sequuntur. Quapropter tantum abest ut hinc colligi possit mutabilitas ulla in obligatione Legum Naturæ, ut è contrario id maximè studuimus evincere, fieri non sine multiplici contradictione, ut Deus simul velit Rationales esse tales quales sunt, & eosdem non obligari legibus iis Naturalibus quas proponemus. Hâc autem unicâ ratione probari potest quicquam à Deo fieri non posse; potest enim omnia, quæ contradictionem non implicant: Si quis autem putet eum contradictoria simul vera esse, facere posse, à paritate rationis verum esse poterit, eum id ipsum simul non posse facere; adeoque frustra erit hoc asserere. Prudentes itaque, opinor, omnes existimabunt me satis immutabilem fecisse legem Naturæ, si ostendero illam sine contradictione mutari non posse; dum Rerum Natura, & vis actualis (quæ à voluntate Divina pendent) manent non mutatæ. Id autem sufficienter probamus dum evincimus & communem omnium felicitatem è naturali efficacia actionum universalis benevolentia pervenire ostendimus, & singulorum felicitatem ab ea quâ omnes beantur, naturaliter divelli non posse: partim quidem quia singularum partium salus à totius salute realiter non distinguitur: partim etiam quia iisdem actibus quibus aliis inservimus, nosmet ipsos aliquatenus beamus, & quantum possumus alios ad gratam retributionem determinamus. Sic scilicet actus publicè utiles eorum authoribus præmia naturaliter conferunt: Contrarii autem actus non minùs naturaliter pœnas ac perniciem in eosdem trahunt.

§. XXIV. Nos itaque, misso illo jure omnium in omnia bellòque indè nato, quod uti ostendimus, frustra
 cona-

conatur Hobbius stabilire, sumemus id quod manifestâ rei Veritate ductus concessit, è violatis iis Rationis dictaminibus, quæ vetant ut quis sibi jus in omnia vendicet, jubentque pactis stare &c. in quorum observatione virtutes consistunt omnes, bellum sequi & omnium perniciem? dicimus hæc belli mala pœnæ naturam habere, quæ cum ejusmodi flagitiis à Rectoris voluntate universi hujus ordinem constituyente connexa fuerit. Ex eo autem quòd monstrante rerum naturâ (adeoque ejus authore Deo id ipsum indicante) mens humana præmonetur de pœna cum tali actu connexa, indicatur obligatio ad abstinendum ab eo actu; vel mens sufficiente indicio prohibetur ne ita agat; eoque magis quòd actum illud aliis juxtâ ac ejus auctori nocivum fore indicatur. Certè mihi Commune Bonum (quo nomine liceat Dei honorem cum summa humani generis fœlicitate complecti) ipsâ vitâ suavius, eique semper anteponendum videtur; atque adeò mala illa quæ vel Dei honorem minuant, vel undè summa mentium humanarum perfectio periclitatur, ipsâ vitæ cujusvis jacturâ majus malum habetur. Unde etiam in pœnarum naturalium censum refero, quòd legum naturalium violatio peccantis facultates præcipuas lædat, stultitiam ac errorem in intellectum ducat, ac perversam mali sub specie boni electionem.

Verùm quoniam rerum hujusmodi cogitationes, utpote à multa in mentes nostras reflexione pendentes, non adeò fortiter feriunt animos eorum qui corporis sui tutelæ, aut delectationibus aliquandiu unicè studuerunt; visum est ob oculos ponere mala hæc externa quæ agnoscit Hobbius è violatis virtutis præceptis, utpote necessariis ad pacem mediis, provenire, eaque considerare velut pœnam Legibus Naturæ ab ejus authore annexam, ut exemplo sensibus frequenter obvio commonstrem. Quomodo noxa in homines publicè nocuos è naturali causarum, præcipuè rationalium, constitutione ac intentione recurrens, & pœnæ definitionem integram exhibeat, & Legem contra noxas sic punitas è

Naturæ Opifice sancitam esse indicet. Eâdem autem operâ elucescet quoddam bona omnia quæ è pace ac concordia communis Boni studio stabilitis, efflorescunt, Mercedis rationem induant, & affirmativis virtutum præceptis Legis vim obligativam à Deo datum esse evincant. Deinde verò hinc faciliè innotescit quo pacto mentium nostrarum bona aut mala quæ è nostris circa Bonum commune factis aut omissis nobis obventura prævideantur, nec non quomodo gaudia & dolores è percepta aliorum fœlicitate aut miseria orituri indicent ad quos tandem actus obligemur. His autem gradibus tandem non difficulter assurgere poterit animus humanus ad suavissimum illius gaudii gustum, qui percipitur ex intellectu mentis nostræ consensu in principiis practicis, cum mente ac voluntate Dei effusissimè benevoli, & ad æstimandam doloris illius acerbicatem qui exoritur à clarè percepta repugnantia inter cogitationes affectusque nostros, & affectus divinos in hominum regimine conspicuos. In his autem gaudiis nostræ fœlicitatis apex, è contra in iis doloribus teterrima miseria consistit. Atque ideo præcipuam vim obligandi hinc dictatis rationis accedere affirmo. Unde cum Leges omnem virtutem & efficaciam fortiantur è voluntate Dei eorum observationi præmia, violationi pœnas tantas annectente, non est cur nomen legum Naturalium iis denegetur. Sed à sensibilibus & confessis incipiendum est.

§. XXV. Manifestum est ex ipsis (sicut loquuntur Logici), terminis bene intellectis tantam malorum colluviam à bello, aut minùs sævis omnium in omnes inimicitias humanum genus inundare, ut ad singularem conservationem necessarium sit pacem quærere; pacis autem media necessaria sunt aliis permittere quæ ipsis necessaria sunt, pactorum fidem servare, gratum se commodumque præstare, cæterasque virtutes colere, quæ (si intimiùs considerentur) Commune bonum spectant omnes. Hæc autem Hobbius vera esse concedit, ut videte licet *de Cive Cap. 1. §. 15.*

Cap. 2. §. 3. Cap. 3. §. 1. & sequentibus, eadēque repetit in Leviathane, sed à sui tantum conservandi cura deducit; Bonum Commune saltem ante constitutas Civitates non agnoscit. Interim tamen illud diligentissimè inculcat bellum in omnes, in quo nullam sperare licet salutem, securum esse ex actibus quibus quisque sibi jus in omnes & omnia vendicat, utpote qui contrarii sunt apertè necessariis illis ad pacem mediis, quæ Virtutum nomine soleant celebrari. Verissimum certè est homines in omni statu Naturæ suæ conservandæ necessitate impelli ad eos oppugnandos, puniendosque qui vitam ipsis ut ut innocentibus, aut jura in quibus vitæ conservandæ media continentur, ereptum eunt. Hoc autem ipso quòd hæc mala aliis rectæ Rationis jussu infliguntur, propter actus humano generi nocuos, pænæ sunt; & propositiones illæ practicæ, quæ docent necessarium esse ad pacem ut aliis faciamus quæ nobis velimus fieri, violationi suæ pœnam hanc ab authore rationalis naturæ annexam habent, atque hinc integram Legum vim obtineri dignoscantur: nec jam ampliùs spectandæ sunt tantum ut propositiones quædam practicæ quorundam Problematum Mathematicorum constructionem docentes, quarum usum quispiam tutò negligat; sed propriè sibi vendicant Legum nomen, ab obsequium Legibus debitum.

Scilicet hîc (ut in Civitatum Statutis) obligatio Legis è sanctione ejus per pœnas & præmia cognoscitur; jus autem sic sancienti Leges Naturales resolvendum est in auctoritatem Naturalem Dei, secundum quam omnibus imperat: Legum autem harum vera bonitas innotescit ex actuum Imperatorum nexu naturali, ac necessario cum Boni Communis conservatione aut incremento: Eo fere modo quo jus sancienti leges Civiles resolvitur in imperantium auctoritatem, & earum bonitas in actuum qui imperantur aptitudinem ad Reipublicæ utilitatem promovendam. Exempli causa, sumamus Universalem illam propositionem quam
 præ-

præmissimus de Benevolentia erga omnes rationales vi ad benevolorum felicitatem procurandam; dicimus hoc nomine ad hujusmodi benevolentiam homines naturaliter obligari, quoniam Rector hominum mediis naturalibus efficit ut homines intelligant & se ita naturaliter animatum esse erga communem felicitatem, & se in ordine Naturæ constituendo ita causas, præsertim Rationales, disposuisse, ut qui communis Boni curam susciperent, hæc maximè ratione suæ felicitatis causas sibi conciliarent, in quarum auxiliis præmium Naturale continetur; & qui secus fecerint suæ perniciæ causas in se se concitarent. Enimvero quemadmodum multi Leges Civiles non discunt è scriptis publicè præstantibus aut à viva voce Legislatorum, sed è suæ Rationis judicio de boni publici causis idoneis, & ex observatione eorum quæ vident publicè honorata aut permissa aut punita; ita quænam sint Leges Naturæ Rationalis, seu Civitatis Dei, primitus quidem discitur diligenter considerando, quænam necessaria sint ad omnium illius maximæ Civitatis subditorum felicitatem, & ad Dei in illa imperantis honorem; & observando quàm naturaliter ac necessario homines impelluntur ad illos coercendos qui his contraria sectantur. Non enim dubitari potest, quin prima causa illam pœnam infligi jusserit, quam recta & necessaria Ratio jubet infligere; quippe illa à rerum natura exactè propensâ prorsus determinatur, adeoque à Deo rerum omnium Opifice. Similiter etiam colligere licet Deum iis actibus præmia decernere, quibus recta hominis Ratio præmia decernit; atque etiam ipsum illas propositiones de actibus aliquid ad Commune Bonum facientibus Legum vigorem obtinere velle, quas sancitis hoc modo pœnis ac præmiis (præ reliquis veris ac practicis) honoravit. Quin etiam à paritate rationis non obscurè colligi potest, quòd si Deus homines judicare doceat, necesse esse ad Commune Bonum & singulorum proprium ut actus quibus pacis conditiones violantur, postquam ipsis noti sunt, quantum ipsi valent, pœnis

pœnis coerceantur, non solum ipsum ita judicare, idque ab hominibus factum velle, verum etiam quod ipse similiter judicet de actibus pariter nocivis qui homines latent, aut quibus puniendis vires illis non suppetunt. Certissimum enim est omne rectum judicium adeoque Divinum, de re prorsus simili similiter statuere; & occultissimos actus ipsum latere non posse: adeoque nullam esse causam, cur à ferendo de iis judicio abstineat; quod sæpissime ab hominibus necesse est fieri, ne temerè pronunciando innocentes lædant. Obvia autem est omnibus hæc ratiocinatio, unde nequeunt non secum reputare Deum secretis illorum flagitiis pœnas constituisse, & injurias imbecillioribus illatas ulturum: Quippe non est cur quispiam dubitet quip velit ille hunc finem, Commune nempe Bonum, prosequi quo & ipsius honos & rationalium omnium fœlicitas continetur. Finis enim major esse non potest: & minor ab illo qui verè judicat pro summo haberi nequit. Hinc Conscientiæ angores, & obligatio à regimine Dei originem trahunt.

§. XXVI. Verum revertamur ad pœnas ab hominibus inflictas propter violationem conditionum ad pacem necessariarum: plura enim restant de obligatione (quam inde monstrari dicimus) explicanda. Notandum enim est quod etsi ejusmodi crimina aliquando evadant hominibus impunita, verè tamen affirmantur illi à Natura sua rectæque Ratione determinari ad ea punienda, quantum in ipsis est; adeoque per accidens fieri ut flagitiosos impunes abire quandoque permittant; Quemadmodum & alia effecta quæ facimus aut fieri sinimus per ignorantiam aut imbecillitatem naturalem casui potius quàm humanæ naturæ imputantur, & inter rarò contingentia à prudentibus numerari solent. Talia autem ut quisquam speret sibi met eventura, ac ut inter ejusmodi eventus media sibi quærat ad suam fœlicitatem, recta Ratio morum formandorum præcepta tradens nunquam cuiquam suaserit. Immo verò è contrà

tutissimam esse per benefacta viam commonefaciet, quæ vel hoc nomine Deo nostræque Naturæ unicè grata sit; in qua nec metuendæ veniunt pœnæ à Ratione Divina constitutæ, quas nec vis hominum nec latebræ possunt eludere; nec illæ quas minantur homines, quæ saltem ut probabiliter futuræ spectandæ sunt. De his enim ut ut contingentibus, hoc tamen certum habet recta ratio, quòd, quemadmodum bona quæ contingenter tantùm futura sunt raturum quendam valorem, & veram aliqualem boni naturam in se continent, quam ex observatione causarum à quibus pendent, prudentes certo pretio nunc solvendo nôrunt æstimare; idque quotidie fit in emenda spe redditus è fundo, *v. g.* aut officio etiam post mortem cujuspiam proventuri, & in similibus: ita etiam mala his contraria in quibus pœnæ, quas ratio infligere docet, in omnes aliis innocentibus nocivos numerari debent, quanquam contingenter futura sint, præsentium & certorum malorum aliquantò minorum æstimationem recipiunt. Sic periculum amittendi vitam, sanitatem, oleum & operam, quod rebus inter homines gestis accidit, laborum pretium summa cum Ratione ubique gentium auget; adeoque certo & præsentì commodo pensatur, non minùs quàm præsens certumque malum emergens & lucrum cessans. Quamobrem ratio Naturalis recta luculenter docet pœnæ imminenti periculum, licet contringere aliquando possit ut effugiat reus, certi alicujus præsentisque mali æstimationem subire. Sed quod minuetur quidem secundum gradus spei, quam quis ex optima circumstantiarum omnium notitia habet pœnas illas evadendi. Cogitetur itaque pœna illa cujus periculo se exponit rei alienæ invasor aliquantò minor, quàm futura est, si modò re ipsa illi post crimen commissum infligatur, id est, subducatur ab ejus magnitudine quantum ratio jubet, eo nomine quòd incertum sit an infligetur nec ne; & tamen restabit plus mali quàm quod compensari possit lucro ex invasione facto: excessus autem ille male pœnalis sanctionis vinculum dicta-

dictamini Rationis de non invadendis rebus alienis adjicit. Hunc in finem illud facit magnoperè, quòd ratio naturalis omnes etiam citra Civilem disciplinam edoceat eum in modum actuum iniquorum pœnas augere, ut quanquam iis multum detrahatur incertæ executionis nomine, restet tamen longè plus mali in pœnarum prævisarum æstimatione quàm quod lucrum è nequitia proventurum præponderet. Hoc autem manifestum est, tam in pœnis quæ jure belli ex utraque parte infliguntur ob injurias etiam leviores in eos illatas qui eidem regimini Civili non subjiçuntur, quàm in iis casibus in quibus Leges Civiles arbitrio subditorum, quibus injuria fit, scelerius pœnam permittant, *e. g.* ultio in eos qui alienas domos noctu effringunt, aut qui in viis publicis latrocinantur. In hujusmodi casibus homines in statum eum, qui Hobbio dicitur naturalis, quadantenus deveniunt, & in eo etiam leviora crimina capite plectuntur: Nec iniquè, quoniam propterea quòd sæpe Magistratus Civilis de hujusmodi flagitiis non potest cognoscere, sæpe evadunt impunita; ideoque quandocunque sumi potest pœna, sumitur gravissima, ut quantò magis audacia ex spe frequentis impunitatis creverit, tantò magis eadem summi supplicii metu retundatur: Atque hæc mihi videtur vera Ratio, cur horrenda admodum vindicta in bello quandoque sit necessaria; immò & cur in Civitatibus graviores infliguntur pœnæ quàm quibus opus esset si omnia quæ perpetrantur crimina in judicium venirent ut statim punirentur. Hæc autem id manifestum facere mihi videntur, pœnæ præsertim gravioris periculum (etiamsi ejus execution non certò sciatur eventura) ab animo humano prævisum, vim habere constantem & perpetuam actus voluntarios è rationis consilio susceptos determinandi in eorum fugam quibus pœnæ illæ intentantur. Pariter etiam prævisio maximi boni probabiliter saltem futuri semper in se habet pondus idoneum quod ad eos actus homines determinet, qui illi procurando ullatenus deservire possint. Vel

ut metaphoram explicemus, hæc argumentum suggerunt necessariò concludens, praxin legi conformem in causis fœlicitatis completæ, quam naturaliter expetimus, contineri, quod ad obligationem inferendam plurimum facit. Obligatio enim Legum Naturalium quæ hominibus naturalis dici potest, non adeò tollit liberi arbitrii vires quin obligati suo periculo aliter facere possint: Sed idoneum suppeditat argumentum seu causam impulsivam sufficientem, cujus consideratione moveatur obligatus ut agat aut ab agendo absteineat, prout Ratio vel Lex ei præceperit.

§. XXVII. Hic autem, ne videar discedere à communi verborum usu, placuit paucis ostendere, quomodo ea quæ dixi, satis consistant in recepta obligationis definitione. *Justinian. Instit. lib. 3. tit. 14.* hanc exhibet definitionem. *Obligatio est juris vinculum, quo necessitate astringimur alicujus rei solvenda secundum nostra Civitatis jura.* Pater autem ea quæ de solutione dicuntur, & de sua civitate specialia esse, adeoque in generali obligationis notione, quam quærimus, omittenda esse. Quæ autem iis præmittuntur, generalia quidem esse, sed obscuritate quâdam è metaphoris oriundâ laborare. Vinculis enim propriè non altringitur animus humanus. Nihil est quod necessitatem quicquam faciendi aut omittendi menti humanæ de futuro deliberanti afferre potest, præter cogitationes seu propositiones exhibentes indicia boni aut mali, aliis aut nobis ex iis quæ faciemus proventuri. Quoniam autem naturali quâdam necessitate ad bona prævisa præsertim maxima quærenda, ad mala autem fugienda determinemur, hinc dictata illa Rationis quæ faciunt ut hæc ex actibus quibusdam nostris proventura esse videamus, necessitatem quandam eos exerendi vel cohibendi nobis inferre dicuntur, & nos obligare; quippe bona illa cum fœlicitate nostra quam naturaliter appetimus, necessariò sint conjuncta, actusque nostri ad illorum assecutionem planè sint necessarii. Ego itaque obligationem Moralem sic universaliter

nec incommodè definiri posse arbitror: Obligatio est actus Legislatoris quo actiones Legi suæ conformes eis quibus lex fertur necessarias esse indicat. Actio autem agenti rationali tum necessaria esse intelligitur, cum certum est eam contineri in causis necessariò requisitis ad felicitàtem illam quam naturaliter adeoque necessariò expetit. Sic obligamur ad Boni Communis prosecutionem, quando indicatur mentibus nostris è Natura rerum (Causarum præsertim Rationalium) nostræ observationi expositâ hunc actum esse causam necessariò requisitam ad constitutionem completæ nostræ felicitàtis, eamque adeò naturaliter pendere à studio Boni Communis omnium Rationalium, ut sanitas membri pendet à sanitate ac vita totius corporis animati, aut ut efficax esse nequit conservatio virium in manibus nostris insitarum, nisi prior habeatur ratio conservandi vitam virésque per totum corpus nostrum diffusas. Quippe propria cujusque felicità non minùs naturaliter dependet ab influxu Primæ Causæ, & operâ mutuâ aliorum rationalium Communis Boni studio conciliandâ, quàm manus à reliquo corpore; quanquâna dependentia unius hominis ab aliis in paucioribus consistat, & sæpe sit ea quæ est inter causas remotas ac effecta sua, adeoque non est adeò perpetuò manifesta: Præterea verò antea ostensum est prosecutionem Boni Communis ad felicitàtem cujusque requiri ut causa ejus intrinseca; nempe in ejusmodi actibus status facultatum nostrarum felicissimus consistit; hinc autem discimus iis actibus ejus conservationem & perfectionem ulteriorem à Deo hominibûsque aliis efficacissimè conciliari. Omnia autem resolvimus in actus illos voluntarios Primæ Causæ quibus facultatum nostrarum mensuram, indeque oriundam propriam iis felicitàtem determinavit, & quibus nos in tali systemate dependentes ab aliis causis rationalibus constituere voluit & conservare. His enim positis ponitur necessariò & fundamentum obligationis & ejus naturalis indicatio nostræque inde hansta notitia, & actualis obligatio.

Tantundem autem dicitur cùm dicimus, Obligationem esse actum Legislatoris, seu Causæ Primæ, ac si dixissemus esse actum Legis, scilicet naturalis hoc in loco. Obligat enim Legislator per Legem sufficienter promulgatam. Eamque satis promulgat dum mentibus nostris hoc ostendit, prosecutionem Boni Communis esse Causam necessariò requisitam ad felicitàtem quam singuli necessariò appetunt. Hoc indicato obligantur homines universi, siue illud tantisper apud illos valeat ut eorum animos in eam quam suadet partem prorsus flectat, siue pluris valeant quæ in contrariam sententiam afferuntur. Pondus habent majus seu conatum versus centrum terræ majorem etiam illa corpora quæ à pondere minore in bilancis alterâ parte posito bilancis vitio attolluntur: Verùm notandum est eam esse vim Argumentorum obligantium quæ certò prævaleret nisi hominum ignorantia, affectus perturbati aut temeritas, velut vitium in bilance, eorum efficaciam repugnatent: Quippe quæ præter pœnas aut mercedes manifestatas seu expressas, majores insuper (si opus est) juxta summi Rectoris arbitrium annecti posse indicant: Positâ autem obligatione ad prosecutionem Communis Boni ut finis necessarii, hinc sequetur universalem & communem omnibus obligationem in dictatis Rationis de mediis ad Communem omnium felicitàtem necessariis notam esse. Illorum autem omnium summa in propositione nostra de Benevolentia rationalium singulorum in omnes continetur; unde patet lædendi voluntatem, seu bellum in omnes ad Communem perniciem pergere, nec ullâ ratione medium esse posse ad omnium felicitàtem, aut cum mediis eum in finem consistere, adeoque nec à Ratione recta dictari posse nec permitti.

§. XXVIII. Quanquam autem dixerim me supponere summam cujusque felicitàtem propriam necessariò à singulis appeti, absit tamen ut cogitarem eum esse finem singulorum integrum, & (ut loquuntur Scholæ) adæquatum.

Id sumere volui quod concedent adversarii, sed ut illos si fieri poterit unà mecum deducere ulterius : Quippe quemadmodum corporis nostri compages subsistere nequit, aut valere, nisi magnum illud quo versamur Systema corporum aliquid ad hunc effectum afferat, nec quisquam naturam rerum rectè intelligens velle potest aliter id fieri, quia novit esse impossibile : ita integra hominis cujusvis singularis fœlicitas à benevolentia Dei, aliorumque hominum naturaliter dependet ; ea autem benevolentia Dei erga quemlibet à respectu ad suum honorem divelli nequit, nec aliorum hominum propensus in nos animus à suæ fœlicitatis cura separari potest ; immo hanc in illis potiore agnoscimus necessariò quàm nostri studium : quare fieri nequit, ut qui naturam rationalium rectè expendit, illud expectet, ut illi nobis succurrerent, nisi ipsorum conservatio curetur : adeoque ille non poterit suam-ipsius fœlicitatem separatim ab aliorum fœlicitate in finem adæquatum sibi proponere.

Verùm sigillatim hæc quæ modò breviter suggestimus consideramus, & primò quidem, suam cujusque fœlicitatem à Dei benevolentia tanquam causâ necessariò requisitâ pendere nemo, qui providentiam Divinam à rerum natura satis testatam agnoverit, denegare potest. Quis autem divinam benevolentiam è rationis rectè præscripto sperare poterit, nisi Deo ipse honorem quem ipsi gratum esse noverit animitus persolvat ? Hinc autem varia Religionis præcepta obligandi vim trahunt ; immò verò Justitiæ, omnigenæque virtutis inter homines mutuò exercendæ præcepta hinc ostenduntur necessaria ad cujusque fœlicitatem media continere, adeoq; singulos obligare ; quoniam certissimum est rectorem Universi minimè honorari, nisi omnes ejus subditi innocenter se gerentes, secundùm pacis Universalis conservandæ conditiones, *i. e.* secundùm Virtutum præcepta, rectè, commodè, benevole tractentur.

§. XXIX. Quòd autem insuper innuimus, unumquem-

que ab aliorum hominum benevolentia aliquatenus pendere, id quidem verissimum esse reor: sed non ita obvium quin attentio-rem postulet considerationem eorum quæ mox dicemus, & aliorum fortasse quæ cujusvis experientia facillimè suggerat. Inprimis autem fœlicitatem uniuscujusque in magna plurimorum bonorum complexione consistere, eamque non sat esse tutam nisi in futurum è longinquo prospiciamus, & omnes causæ, quo hunc in effectum aliquid conferre possint, quantum in nobis est, nobis concilientur. Hoc enim innumerarum causarum concursui locum facit, adeò ut vix ulla mundi hujus aspectabilis pars sit quæ cuiquam sit prorsus inutilis, multò minùs quisquam est inter homines qui nec fuerit, nec sit, nec esse poterit inter causas, aliquid saltem, ad nostram conservationem aut perfectionem aliquantulum conferentes. Nemo enim (postquam auctus supponitur hominum numerus) cogitari potest, quin à duobus (ut minimum sumamus) ejus fœlicitas vitæque gaudia immediatè pendeant; illorum autem duorum uterque duobus aliis eget, ut beatè vivat; pariterque populus quilibet duorum populorum eget commercio; atque hoc modo procedendo omnes omnibus opem ferre comperiemus. Interim non est necesse, ut quid singuli nobis conferant minutim expendamus, sed sufficit ut omnes aliquid in Commune conferre agnoscamus, quod parili à nobis operâ in Commune conferendâ compensandum sit. Hujusmodi autem actiones humanæ motibus rerum naturalium universalibus, qui ad multa simul effecta deserviunt, aptè mihi videntur respondere.

Deinde verò considerandum est Benevolentia nomen latissimo à me sensu positum esse, ut ei acceptum feramus, quicquid vel infimis gradibus innocentia, fidei, gratitudinis, aut qualiscunque humanitatis aliorum hominum debemus. Possit enim quilibet, suo licet cum periculo, mille modis innumeras aliis creare molestias latissimè se spargentes: hoc autem si non fiat, si homines se contineant citra

vesanâ illam malevolentiam, quæ bellum, hoc est, maxima quæque mala omnibus intenter, benevolentia alicui gradui tribuendum est. Quicquid fit ad pacem conservandam & generalem quandam amicitiam inter homines suâ naturâ vel tantillum conducens, id à plurimorum capitibus gravissima arcet mala, adeoque utilitatem habet non contemnendam.

Infinite essem si minuta omnia quæ ad Utilitates quas omnes omnibus præstant, conarer persequi. Notissimum etiam est eos qui vel minimum possunt, aliis tamen prodesse aut commutationibus rerum & operarum suarum, aut pactorum fidem servando, aut fiducia nostræ locum faciendo etiam citra pacta, aut exemplo (si non magnorum gestorum tamen) industriæ, patientiæ, aut innocentia. Hæc autem, etiam extra Regiminis considerationem, in hominibus observanda veniunt, & vim suam per totum Terrarum orbem spargunt. Ipsæ denique imperfectiones, & infirmitates hominum hoc ipso quod naturaliter commiserationem movent, & Regiminis necessitatem ostendunt, ad illud constituendum, conservandumque omnes potenter suadent, adeoque insignem omnibus præstant usum, in quantum commodorum societatis sanè ingentium causæ sunt aliquatenus adjuvantes. Fatemur nihilominus parum esse quod à multis præsertim remotis accipiunt singuli; sed ideo consimilem tantum operæ nostræ partem in compensationem reposcimus. Nec tutò possunt hæc negligi, quoniam è minutis hujusmodi humanitatis officiis, quæ plurimorum curâ cumulantur, tota singulorum eaque satis magna succrescit beatitudo, eo ferè modo quo ex ordinatis minutiarum materiae motibus & figuris pulcherrima mundi corporei compages confurgit. Verùm (quoniam in capite de *Natura Humana* plura congeessimus, quæ manifestum faciunt homines & posse alios multos juvare, & in illud, si modò salva sit eorum felicitas, propendere) sufficiant quæ hîc monui paucula, ut impræsentiarum, velut satis

probatum, sumamus, homines causas esse, inter res creatas, præcipuas à quibus unusquisque suam fœlicitatem tam præsentem, quam futuram in terris pendere necessario agnoscat. Eandem ob rationem plura his non opus est addere ad probandum: Non sperari posse cum Ratione, homines illis beandis libenter operam impendere velle, quos nōrint in se esse malevolos, perfidos, ingratos, inhumanos; sed pro comperto sumi posse, alios homines in hoc consensuros esse ut tales pœnis condignis coerceantur, aut extirpentur.

§. XXX. Observandum autem est quòd arctissima intercedit inter rationales omnes necessitudo, quæque per totum vitæ humanæ decursum monet, ut frustra sit qui se suæ fœlicitati satis consuluisse judicet, si huic, aut uno tempore omnia humanitatis officia præstiterit, alteri verò aut alio tempore eadem pro libitu violârit. Id enim liquet non solum ex eo quod modò diximus, nempe; Quoniam singulorum hominum fœlicitas perpetuò pendet, immediate quidem à multis, remotè verò, & quoad minutiores ejus partes à plerisque omnibus qui Commune Bonum spectant: sed & quoniam idem omnibus prospicit Pater omnium Prima Causa; & denique quoniam quicquid eorum quisquam è rectæ Rationis consilio factum vult sibi aut aliis, id etiam omnes verè rationales in quantum id sciunt, necessariò velint, & semper. Consentiunt enim omnes (Deus & homines) qui eadem de re rectè sentiunt. Hinc autem fit ut si cuiquam denegentur sua, id est necessaria sine quibus bono Communi deservire nequit, id contra Communia omnium commoda, & contra sententiam, ac voluntatem omnium rectè judicantium semper fiet; unde sequitur cuilibet in statu æqualitatis, hîc supposito, ad pœnas sumendas jus dari, ad id stimulos subdi, datâ occasione quæ hominibus omnibus diu deesse rarò potest, Deo verò nunquam, quippe contra illum nec latebræ, nec vires, nec ipsa mors scelestum defendere possunt. Eo autem præcipue
fine

fine hoc observatum velim, ut inde innotescat obligationem ad studium Boni Communis (in quo summa Legum Naturalium consistit) quæ indicatur naturaliter per pœnas contrariis actibus annexas , & præmia congruos huic finis actus consequentia, perpetuam planè esse, ac in quibuslibet circumstantiis firmam permanere , adeoque sufficere ad efficiendum ut justè quis agat , ac benevolè, secretò æquè ac palàm, erga imbecilles juxtà ac fortes. Enimverò quandoquidem hinc pateat omnes prorsus Rationales tum per rectæ ubicunque sit Rationis consensionem necessariam, tum per easdem Communis fœlicitatis causas inter se uniri; atque insuper ostensum sit speciatim cum qui quicquam acturus sit quod aliis obfit, aut profit, à cæteris rationalibus adeò pendere ut fœlicitas omnis , quam necessariò quærit , ab illorum opera aut permissione saltem libera , accipienda sit , propter vitæ erga illos benevolè transactæ præmium, aut transigendæ spem; Sequitur nemini, ut ut imbecilli, ne clanculum quidem jus suum denegari posse, quin ab invalore alieni communis Boni cura tantisper abjiciatur, illudque adeò aliquo gradu minuat, atque omnes quibus hoc est cordi, id est, omnes verè in Practicis rationales ad talia facta pœnis coercenda excitentur. Est enim commune Bonum unicus ille finis, in cujus prosecutione rationales omnes inter se consentire possunt ; quoniam omnium fœlicitatem quoad fieri potest, in se complectitur ; & certissimum est illam tantùm rationem practicam esse veram, in qua finis & ad eum media omnibus indicantur, in quibus omnes verè judicantes possunt inter se consentire , eosque adeò secundùm veram rationem practicam agere, quibus hic finis cordi est , & necessaria ad illum media in usum veniunt. Ex his autem colligere licet etiam extra societatem Civilem oculatissimam Dei Rationem, hominùmque quotquot verè rationales sunt, ad detegendam omnem juris alieni invasionem seu injustitiam invigilare ; ut nulla sit spes divinam cognitionem effugiendi, exigua tantùm saga-

citatem humanam eludendi: postquam autem detecta est nequitia nec voluntatem nec vim Deo hominibusque futuram esse, quæ injuriam attentatam propulset, aut perpetratam ulciscatur.

§. XXXI. Paucis hîc adjiciam quòd ipse juris alieni Invasor, hoc ipso quòd consentienti circa Commune Bonum rationi repugnat, veritatem deserit, rectæque adeò Rationis Præcticæ nativâ perfectione hætenus se spoliât, & admissio uno errore practico innumeris in eo genere viam munit, cæcisque affectibus se ducendum tradit inter innumera præcipitia. Hæc enim omnia quia & mala sunt, & actum malum ex ordine Naturæ divinitus constituto sequuntur, pœnæ nomen meritò sibi vendicant. Ideo autem in omni deliberatione de futuris suis actibus necesse est ut homines considerent quid de iis sentiant alii Rationales, quoniam (præterquam quòd illi nobilissimum constituunt rerum genus) illi sunt causæ præcipuæ, necessariò, perpetuòque requisitæ, & universales fœlicitatis illius quam agendo quærunt: Talium enim causarum conciliatio diligentissima imprimis & semper est cuique necessaria, qui sibi velit cum ratione consulere. Universales autem eas dico causas quæ ad plurima alia, aliorumque generum effecta concurrunt, præter illud de quo nunc agitur: Nec opus est opinor ut multis ostendam Dei, hominumque voluntate ea omnia disponi, quæ cujusque vitam beatiorē faciunt; eorumque operam aut permissionem liberam non minùs esse necessariam ad cujusque fœlicitatem quàm exortus Solis ad fugandas noctis tenebras. Sufficiat hîc monuisse quòd quemadmodum in Scientiis propositiones quæ generalissimas rerum causas aut proprietates explicant (e.g. leges motûs, aut triangulorum affectiones sumantur) in casibus particularibus nullâ contradictione impugnantur, licèt ibi plurimùm variegentur: Ita in praxi, cûrâ causarum universalium (rationalium puta junctam consideratorum) nunquam seponi, nedum op-

pugnari potest ab eo qui effectum, suam scilicet felicitatem, re ipsâ, & vera cum ratione prosequitur: Sed è contrâ cura conciliandi sibi causas primò & præcipuè necessarias ita ad inferiorum omnium acquisitionem viam aperit, & acquirentium usum flectit regitque, quemadmodum generalissimarum veritatum cognitio ad aliquid in omni casuum varietate determinandum periodos juvat, & ad plura indies invenienda manuducit. Hoc itaque comperto quòd extra nosmet-ipsos auxilium verè rationalium (hoc est Dei, hominûmque illorum qui ad quærendum commune Bonum consentiunt) est medium ad felicitatem nostram universalissimum, primò, præcipuè, semperque necessarium; id statim sequitur, nihil per totum vitæ decussum clam aut palam in quenquam committendum esse, quo hoc auxilio destituamur; id est, nihil unquam alieni invadendum esse, sed è contrâ omnibus modis semper an nitendum ut hoc nobis perpetuum concilietur. Opportunè autem illud insuper contingit, quòd intra nosmet-ipsos nulla sit vis quæ intimiùs & pleniùs nos beare possit, quàm liberrima contemplatio, amor, & gaudium circa illa se exerentia quæ Deo hominibûsque talibus, nobilissimis sanè objectis, grata esse, aut à nobis fieri possint: atque hujusmodi actus omnigenos suadet, & sponte fundit universalis illa, quam inculcamus, Benevolentia; quæ suâ ideo naturâ auxilium Rationalium omnium potentissimâ benefactorum suadâ implorabit, exorabitque; quo factò felicitatis nostræ causæ nobis intrinsecæ extrinsecis aptissimè conjungentur; & indè Virtus omnis, Religio, & Societas enascetur. Est autem hæc ratio (quâ primus locus in perpetuum vindicatur curæ conciliandi primas & præcipuas causas finis expetiti) generalissima quidem, & præceptis Logicæ (quæ priora sunt Moralibus) consentanea; sed non ideo minus experientiæ, & naturali humanarum operationum ordini congrua, quòd contra argutias quasdam

Dialecticas, imperitè ad praxin translatas, meritò nonnunquam obicitur.

§. XXXII. Id ut luculentius constet, rem totam illustrabimus primò ab oppositi, deinde à paris casûs consideratione. Opponitur autem perpetuò Boni Communis studio (quo universales has fœlicitatis nostræ causas demeremur pro virili) quivis illius neglectus voluntarius; ideoque tali quovis actu fœlicitatem nostram in Dei hominûmve manu relinquimus aut prorsus auferendam, aut minuendam cum in gradum qui ipsorum rectæ Rationi videbitur necessarius ad nos aliôsve à tali neglectu sufficiente pœnâ deterrendos. Immò verò qui per Universalis hujusce benevolentiae neglectum universales illas quas dixi fœlicitatis suæ causas negligit, alias semper minùs idoneas in earum locum surrogat, suas - ipsius fortè vires aut dolos, aut paucorum sibi similium auxilia; hinc novæ in animum admittuntur praxeos regulæ, quæ hoc ipso quòd pariter non sint rationales, seu ad finem consequendum aptæ ob intrinsecam sibi deformitatem, displicent; & quia prioribus contrariantur, mentis tranquillitatem pugnâ perturbant. Sobolem in supermox in nobis, aliisque nostri sequacibus generant perniciosissimam, passiones intelligo inquietissimas, ac vitia paei infestissima, odium, invidiam, timorem, tristitiam, *μισανθωπία*, superbiam, &c. quæ (ut de viperina prole dici solet) matris exedit viscera. Quippe si quis in his persistit, certam sibi tam ab intrâ quàm ab extrâ perniciem accersit; sin ad sanam mentem redeat adeò utrinque accisam sibi reperiet fœlicitatem, ut satius sibi fuisse publici boni curam nullatenus seposuisse nunquam dubitabit. Minus certè solaminis (ne quid gravius dicam) è præteritorum malefactorum memoria sumet qui ad se rediit; minor restabit in futurum fœliciter progrediendi spes; sive illa internas cujusque respiciat facultates maleficio jam læsas (quæ constanter benefaciendo firmiores evasissent) sive aliorum auxilia in quos deliquimus, quæ parciùs indè expectemus.

Atque

Atque hæc quidem necessariò, velint nolint delinquentes, eveniunt mala à voluntario quovis neglectu Deum, hominésque nobis perpetuò demerendi: unde hoc nullo in casu committendum esse ex annexa naturaliter pœna concluderelicet, quod suscepimus, ex opposito declarandum. Quin & ipse Hobbius talia mala, si Deum naturæ authorem agnoscimus, pœnas divinitus inflictas dici posse agnoscit, *Leviath. Cap. 28.* in consequentia sexta quam deduxit à sua pœnæ definitione.

§. XXXIII. Restat ut ostendamus Universales has, & præcipuas humanæ fœlicitatis causas primò, & perpetuò curandas esse ut finem expetitur assequamur; ope exempli seu praxeos similis in re quæ vitam spectat & valetudinem, quam diligenter admodum curant etiam illi qui justitiam, ac probitatem spernunt. Id autem eo tantum fine faciemus ut rationis, modò positæ, vis & scopus clariùs conspiciatur; probationis enim nervos in hujusmodi *ἐκασίας* nemo sanus expectabit. Agnoscunt omnes Solis & aeris ingentes esse vires, & planè necessarias ad vitæ humanæ conservationem. Nempe hæc sunt causæ illæ universales quæ præterquam quòd alia faciant innumera, in hoc etiam effectu præcipuas sibi partes vendicant. Ita tamen ut multas insuper postulent causas sibi quadantenus subordinatas: qualia sunt corporis nostri iusta temperies, & organorum apta conformatio, solum salubre, victûs & vestitûs copia, hominum mutua auxilia, & quæ tamen omnia ab universali-
bus illis causis dependent. Solis enim radii ita indices alterant, & ad omnigenas generationes disponunt terram, communem omnium matrem, plantas & animalia exinde nata, & nutrita, atque ipsum sanguinem hominibus vitalem è vegetabilium, animaliumque succis haustum, ut omnes qui paulò attentius rerum causas introspiciunt. Solem, præ cæteris rebus creatis, generalissimam esse causam omnium, quas in nobis experimur, mutationum ad vitæ tutelam, non inviti fateantur. Quandoquidem igitur dependentia vitæ

humanæ à benigniore Solis influxu analoga est, quodammodo, dependentiæ humanæ felicitàti à divino favore, sequitur necessitatem curæ Deum nobis conciliandi per benevolentiam seu charitatem universalem (quæ cultum religiosum & Justitiam omnem complectitur) eâdem ratione doceri qua docemur, necesse esse ut iis commoremur locis in quibus solaris influxûs beneficio perfruamur. Eâdem pariter ratione præmonemur, ne illius iræ per flagitia contraria nos inet subjiciamus, quâ prohibemur ab iis locis incolendis ubi haberi nequeunt calidi innati auxilia, quæ hîc à Sole indies mutuò accipimus : aut quâ docemur nos ab iis locorum & tempestatum caloribus subducere, in quibus Sol sanguinem spiritûsque vitales dissipet.

§. XXXIV. Verùm missâ hâc similitudinis parte, quoniam naturalem Theologiam non libet fusè proficui, trans-eamus in alteram illam ab aere desumptam, cujus tanta est necessitas ad hominis vitam, ut singulorum dependentiam à circumfusa aliorum hominum multitudine exinde visum est adumbrare ; atque huic comparationi diutiùs immorabimur, quoniam hominum ad se invicem officia, quæ præcipuè suscepimus explicanda, hinc licet illustrare. Aer autem quantopere sit ad vitam humanam necessarius, & vulgus, experienciâ doctum, libenter agnoscit, & Philosophi è luciferis quæ adinvenerunt experimentis luculentius demonstrârunt. Testantur hoc animalia sanguine prædita, quæ in ingeniosissima Clarissimi Boylæi machina pneumatica exsucto aere statim interiêre. Idem testantur canes ab erudito Domino Hockio dissecti, qui præcisâ Arteriâ asperâ infra Epiglottidem, & abscissis etiam costis, diaphragmate, & pericardio, aere tantùm recente per folles in pulmones inflato, ultra horam vixerunt. Certum est itaque apud omnes illum inter necessarias vitæ causas numerandum esse, & proinde salubris ubique quæritur ; quanquam aeris essentia, & modus quo in nos operatur, nondum satis sit compertus. Par ratione (supposito quòd
plures

plures simul extra Civilem societatem existerent homines, eorumque vires naturales sufficerent ut alii alios juvent, aut etiam impedian, quò minùs rebus necessariis ipsaque adeò vitâ perfruantur, quæ pars est sanissima hypothesis Hobbianæ) certum est ipsos ne vivere quidem posse ad vitæ terminos à Natura præstitutos, nisi consentiant alii in aliorum bonum seu salutem, hætenus saltem quòd à noxa mutuò inferendâ manus cohibebunt, & unicuique usum necessariorum quæ Natura produxit, permittente. Hæc itaque consensio eo ferè modo quo aeris usura ad vitam est necessaria, & aliqualem benevolentiam, majorem certè quàm status Hobbii bellicus, includit; nam & finem respicit benevolentia, & eo ipso quòd est actus voluntarius circa media naturaliter idonea, eorum usum respicit. Immò verò unusquisque suas etiam vires intermedia ad plurium salutem idonea necessariò censebit, earumque ideo usum aliis commodabit, cum hâc ratione sibi nihil detrahi sentiet, sed augeri potius eas tum exercitio, tum etiam compensationis spe; atque ita in hac sola consensione non innocentia solùm sed & beneficentia continebitur; quæ duo utramque benevolentia generalis, legisque Naturalis tabulam constituunt. Exinde verò quòd necessaria sit unicuique talis consensio, quoad possumus perpetuò annitendum erit, ut ab hominibus eam obtineamus, quam hominum non magis quàm aeris interiora intelligamus, nec præscire possumus id omne aut bonum aut etiam malum, quod ex eorum consortio exoriat; ut nec novimus quis aeris haustus salubris sit penitus, quis morbi contagium secum ferat; novimus autem quòd sublatâ respiratione certa sequatur mors, eaque positâ ut plurimum ingens vitæ obtineatur adjumentum. Qui etiam universalis ille hominum aliorum influxus, in uniuscujusque felicitàtem id postulat, ut adeò assiduè his conciliandis, nemine prorsus neglecto, aut ultrò lacescito, operam demus, ut nunquam patiamur nos inde divelli ut alios sectemur felicitàtem querendi

modos, causasque particulares, v. g. lucrum, aut gloriam, aut voluptatem, quanquam suo loco, salvâ semper causarum generaliorum curâ, non sint inutiles. Quippe nemo sanus necessario aeris usu se privabit, & cum vitæ dispendio in profundum mare se se immerget ut sectetur thesauros rerum pretiosissimarum, quæ in illius fundo hîc & illic sparguntur. Ineptissimum enim esse nôrunt paucis aliquot vitæ casibus consulere, atque interim summam futuræ felicitatis, ejusque causas requisitas necessariò, ipsamque adeò vitam negligere. Quapropter eadem ratio quæ docet ut Respirationis organa (quæ ex parte aliqua voluntatis nostræ jussu impediri possunt aut cieri) cæterosque voluntarios corporis nostri motus dirigamus, ut aeris semper salubris usu, quantum in nobis est, fruamur, monabit etiam, ut affectus interiores omnes, actûsque externos qui ad homines universim referuntur, eâ *φιλανθρωπία* regamus, ut quoad possumus, efficiamus ut omnes salutari suâ benevolentia nos excipiant reficiantque. Cavemus ne noxiis vaporibus halitibusque rectorum acra repleamus, præsertim verò ne pestis aliorumque morborum contagiosorum effluviis perpetuum hoc vitæ nostræ & alienæ pabulum inquinetur: quod innocentia exiguum est specimen, ejusque necessitatem in omnibus actionibus docet. Haustum inter pulmones aerem mox è pectore refundimus; aut si tantillum ad sanguinem ac spiritus vitales reficiendos ad tempus retineatur, id unâ cum ipso sanguine spiritûque vitali veluti cum fœnore per insensibilem transpirationem postmodum in auras remittitur reciproco Naturæ motu, cui aliquid voluntarii admiscetur, hoc pacto gratitudinem præstante, ejusque necessitatem ad universi bonum docente. Interim verò quia proprius cujusque sanguis, vitalisque spiritus hoc aere pascitur, & exindè præterea succus genitalis ad speciei conservationem naturalibus organis elaboratur, limitata quædam sui & posteritatis cura eadem operâ commonstratur. Tandem verò quoniam vires hu-

manæ

manæ respiratione reparatæ ad communem omnium usum naturaliter sunt versatiles, & aer ipse, quem è pulmonibus refundimus, in commune omnium commodum remittitur, leve quoddam humanitatis officium respirando adumbramus. Verùm naturalis hæc actio quatenus motus est corporeus qui à brutis & dormientibus peragitur, meram habet earum virtutum umbram; umbra tamen hæc vivæ virtutis membra singula, eorùmque inter se nexus aptissimos, ejusque motus, seu effectus reales exactè refert; quod quidem illis constabit qui quæ modò diximus, conferent cum iis quæ diximus de actibus necessariis ad Bonum Commune: atque insuper cogitabit Virtutem nihil aliud esse præter constantem voluntatem obsequendi Legibus Naturalibus, quæ actus ad eum finem necessarios præcipiunt. Quatenus autem ipsa respiratio, aliique actus brutis communes, rationis consilio in homine geruntur, si fiant cum perpetuo respectu ad finem nobilissimum, commune scilicet bonum Civitatis Dei, quo Dei Rectoris honos hominùmque ei subditorum fœlicitas continetur, tum demum actus hi in verarum Virtutum familia transeunt; uti Epulæ, & Jejunia Religionis fiunt exercitia, cùm ad fines religiosos observantur.

Denique ne nimius sim in persequenda hac similitudine huc solùm adjicere libet in quo ulterius hæc duo sibi mutuò respondent; nempe, quamvis & hominum erga quemlibet benevolentia & aeris fruendi copia generalis sit ac necessaria causa hinc vitæ, illinc fœlicitatis; neutra tamen est effectus inde pendentis causa totalis, & (ut loquuntur) adæquata (multa enim præterea desiderantur ad vitam ac fœlicitatem tutandam, nihil tamen quod has causas ullatenus excludat) neutrius insuper determinatio ad effectum appetitum est prorsus nota; neutra porro est penitus in eorum potestate qui iis indigent. Hinc autem fit ut his quantum possumus curatis, non tamen planè certi simus optatum nos effectum assecuturos esse, nisi aliæ quas determinare non possu-

possumus, concurrant causæ. Hoc tamen neminem à Virtutis seu universalis Benevolentiæ studio deterrere debet; quoniam videmus similem planè Rationem nemini suadere ut aeris salubris hauriendi curam abjiciat & se conijciat in loca tam diro pestilentiae contagio infecta, ut ne unus è multis millibus indè salvus possit evadere. Talis certè aer bello omnium in omnes similis esset; atque is status necessariò sequitur ubicunque à communi bono, actionum regulâ, non sumitur, sed suum solius commodum quisque sibi in omnium suarum actionum finem, & alienarum mensuram proponit. Hoc solummodo è malis quæ virtutis sectatoribus accidant, colligi potest, omnes felicitatis gradus non posse semper viribus nostris obtineri etiam cum illæ à præceptis optimis moralibus penitus reguntur. Interim illud certum erit nos ex obedientia his præstita id totum facturos esse quod in nostra est potestate ut beatè vivamus; id quod unicè præstandum suscepit moralis disciplina, seu recta Ratio practica. Atque hinc tantus nascetur fructus ut certissimè innumeras, quas vitiis sibi accersunt plurimi, calamitates effugiemus, easque quæ vitari nequeunt placidè ferendo superabimus. Sanâ interim, & serenâ, forti ac tranquillâ mente perfruimur; quæ è suavissimo rectè factorum sensu præsentis gaudii, ac futuræ mercedis spe nos beabit. E contra autem, qui posthabito communis Boni studio, Dei, hominûmque spernunt benevolentiam, hoc ipso quòd negligunt præcipuas è quibus, velint nolint, pendent causas, suæ felicitatis fundamenta scientes suffodiunt, & amicitiam, quam ipsi nôrunt sibi esse necessariam, in odium meritißimum convertunt. Unde fieri non potest quin metuant pœnas, & postquam mala sentiant irruentia, se suarum calamitatum auctores agnoscunt, & turpissimæ semet ipsos redarguant dementiæ, quòd sibi solis vivere voluerint qui sibi solis neutiquam sufficerent.

§. XXXV. Verùm de his hæcenus cum tantùm in finem
egi.

egimus, ut ostenderemus præceptum illud de methodo universalissimum *ἡ ἐν ᾧ ἡ ἐνικὴς*, de universalibus quæ vera sunt universaliter statuendum esse, in regulis quoque, praxeos humanæ (quibus felicitatis quærendæ ars traditur) locum sibi vindicare; ac proinde universales ejus causas (Deum nempe & homines, seu agentium rationalium auxilia) universaliter esse curandas, seu conciliandas, omni tempore, loco, &c. ita ut nunquam prorsus negligentur, nedum ut in pugnam contra nos concitentur. Id autem fiet, si quibusvis in circumstantiis etsi clàm, aut rarò, quicquam in commune Bonum committetur. Quod suave est in vitiis citissimè transit: Sed illatæ in Deum, hominesve injuriæ in æternum manent. Tenax enim est & ipsius peccantis memoria, quæ crimen & ipsi exprobrer, & eo invito sæpe prodat: Tenax etiam eorum memoria quos publici commodi violator læserit: quæ ideò, si præsens tempus vindictæ occasionem non concedat, inservire poterit futuris opportunitatibus; aut seræ posteritati rem tradat ulciscendam. Præsertim verò flagitiorum non obliviscitur Deus, etiam cùm judicium differt. Ex his autem, aliisque quæ cuivis occurrunt, colligitur, rationem causas omnes è quibus cujuslibet felicitas necessariò pendet rectè expendentē nunquam pronunciare posse quòd iis salvis, adeoque salvâ suâ- ipsius omni ex parte felicitate, quicquam in commune bonum committi possit. Illud nunc agamus, ut clarè pateat, obligationem ad vitandos ejusmodi actus communiter nocuos è prævisione hujus pœnæ innotescere, & pari ratione è spe boni ab aliis retribuendi probabili ratione nixâ sciri posse homines obligari ad alios omnigenâ benevolentia demerendos: unde obligatio deducetur ad omnes actus virtutis (qui benevolentia universalis varii tantum sunt modi) exercendos; & ad omnia vitia (quarum natura, virtutibus cognitis, latere nequit) fugienda. Nempe quoniam pœnarum hujusmodi evitatio, & præmiorum consecutio in essentiali conceptu nostræ felicitatis quam naturæ

necessitate expetimus, continentur; utpote quæ est complexio bonorum omnium quæ consequi possumus. Motiva, ut loquuntur, seu argumenta hinc peti ad Leges observandas concedunt omnes. Ego verò obligationem Legum nihil aliud esse reor præter vim insitam omnium illorum argumentorum quibus Legislator (Deum præputa) utitur, ad universalem benevolentiam suadendam. Præmia autem à recta hominum Ratione universali benevolentia annexa, ideo præcipuè ad obligationem inducendam faciunt, quoniam amicitiam insuper Dei Rectoris summi Rationalis spondent; Pænæ autem similiter ab eadem inflictæ sunt Divinae insuper vindictæ partes quædam nunc subeundæ, & futuræ certissima præfagia. Recta enim Ratio in Deo ab eadem in hominibus nequit dissentire: quod naturali lumine satis notum esse ostendit illud Ciceronis in primo *de Legibus*, ubi Deum respiciens hoc pronunciat; *Quibus ratio est Communis, iisdem & rectam rationem esse Communem*. Nec sanè quicquam intelligere possum quod animus humanus necessitate ullâ possit astringere (in qua vim obligationis ponit definitio Justiniani) præter argumenta bonum aut malum ex actibus nostris proventurum indicantia; quorum cum maxima sint Deo favor, aut ira, eorum nexus cum actibus nostris satis monstrat, quid ipsius autoritas suadeat, quæ est vera natura Obligationis.

Meminisse interim oportet in præmiorum ac pænarum censum referenda esse omnia illa bona aut mala quæ ex ordinatione divina in rerum natura conspicue coherent cum actibus liberis ad bonum aut malum commune spectantibus: Sive ea connexio sit immediata, ut cum actus quispiam Deo honorificus pluribusve hominibus utilis propter intrinsecam quam experientia omnium degustat dulcedinem suum secum ferat præmium (exempli gratia, sumamus utilissimas quasque contemplationes, aut amoris erga Deum hominésque exercitium; aut è contrà dolores illos,

illos, & ægritudines animi, quæ invidos, iracundos, & omnes malevolos discruciant:) sive connexio illa mediata sit, ita ut bona aut mala actus nostros consequantur interventu longioris seriei causarum, sive illæ fuerint necessariae, sive liberae, ut cum ex consilio entium rationalium Dei hominumque, aliquid pœnæ aut mercedis nomine adjicitur actibus humanis. Dei autem consilio pœnas ac præmia etiam post mortem distribui, naturalis hominum id nolentium ratio persentiscit.

Cavendum autem est præcipue, nè è solis extrinsecis & contingentibus hac in vita pœnis præmiisque sanctionem Legis Naturalis metiamur. Hoc enim esset indicia obligationis longè maxima negligere, unde primum esset eam contemnere; & si quid boni fecerimus ex horum solummodo bonorum spe, aut malorum metu, abjecti illud esset animi signum & mercenarii. At si insuper internum illud quo mens cohonestatur, præmium & æternum Dei favorem quæsieris; dum illi cooperaris in boni publici studio, nunquam hinc deesse tibi potest idoneus ad virtutem stimulus, & omnem suspicionem vilis animi evitabis. Honestæ sunt hujusmodi præmia, praxi virtutis semper conjuncta. (1) Amplior cognitio Dei, Hominumque, Causarum nobilissimarum, non tuæ solum felicitatis sed & Communis omnium rationalium. Et dum Deo Homini-
busque grata facere studes, propter dependentiam hominum à Deo, & ab ope mutua, senties te virtutem omnem haurire è fontibus essentiae, conservationis, perfectionisque naturæ humanæ, qui nunquam exhauriri possunt. (2) Conformitas naturæ nostræ cum divina, consistens in imitatione benignitatis divinæ, quæ in providentia ejus circa universos conspicua est. (3) Dominium Rationis tuæ in affectus omnes, motusque corporeos. Scilicet hinc patet ipsam Pietatem ac Justitiam (quæ in modò dictis consistunt) earumque incrementa, ac effectus immediatos, gaudium nempe & tranquillitatem, ex eorum sensu oriundum esse

præcipuam partem præmii virtutis. Ex his autem conciliari potest sententia Stoicorum, aliorumque qui virtutem appeti volunt propter se. Ego enim hanc mercedem intimè illi conjunctam esse agnosco, ut nullis infortuniis ab ea separari possit. Verum quia separatim saltem considerari potest hoc præmium, & virtuti proprium est, & præsciri velut præmium, visum est necessarium illud considerare sub notione sanctionis annexæ dictamini practico de prosecutione Boni Communis (seu de omnigena virtute colenda) atque hâc peculiari notâ hoc dictamen ab aliis omnibus practicis quæ quidem vera sunt, sed à singulis non necessariò observanda, distinguitur. Talia sunt dictamina circa solutionem problematum in Arithmetica & Geometria, quæ non sunt Leges universales quia sanctione carent hujusmodi. Lex enim est dictamen practicum de prosecutione Boni publici, sanctione à præmiis pœnisve munitum.

Denique observet Lector me non explicare causas obligationis Legum per respectum ad sanctionem hujusmodi (alium assignavi efficientem, alium finem longè majorem) sed tantum partem illam definitionis ejus quæ respicit necessitatem illam quæ singulos proximè attingit: unde actiones à Legibus imperatæ dicuntur necessariae. Intelligi nequit necessitas absoluta, qualis est in motibus mechanicis, sed relativa & hypothetica, nempe respectu alicujus effectus, si illum velimus producere. In Lege autem universalissima, quam præcipuè spectamus, de prosecutione Boni Communissimi, seu Honoris Dei cum felicitate Hominum, manifestum est actionem imperatam non esse necessariam ad effectum aliquem superiorem majoremve, cum nullus ejusmodi sit aut esse possit. Manifestum est præterea quòd si prosecutio hæc dicatur esse necessaria ad productionem ipsius illius effectus, erit propositio identica, nullumque subdet ad agendum stimulum; itaque intelligenda est prosecutio seu productio illius effectus (quoad possumus)

esse

esse necessaria ad effectum minorem indè dependentem, scilicet ad procurandam per opem causatum omnium fœlicitatem nostram quam meritò supponimur experere. Sic intellecta propositio maxime stimulat ad agendum. Interim tamen libentissime agnosco, quòd, postquam hujus obligationis existentia ex effectis, uti ostendimus, fuerit nota, multum ei accedit roboris, considerando causam efficientem à qua illam deduximus, Voluntatem nempe primæ Causæ. Inde enim certum est & intellectum Divinum sapientissimum has Leges earumque sanctionem probasse, omnesque Naturæ Divinæ perfectiones essentielles in eundem effectum conspirare. Nunquam enim ulla esse potest dissensio inter voluntatem Dei cæterasque ejus perfectiones. Quapropter eæ omnes hominem animabunt in majorum præmiorum spem, & certa dabunt præfagia majorum pœnarum, quibus sanctio harum Legum, & obsequii necessitas confirmetur.

Origo omnis tam Ignorantiæ circa Leges Naturæ, quàm incuriæ circa earum observationem hæc mihi esse videtur, quod plerique non satis expendant, aut quæ sint veræ partes suæ fœlicitatis & alienæ, quæque sit inter eas proportio, ut intelligant quæ plus quàm minus boni in se contineat; aut deinde non expendunt earundem veras Causas, & quæ causa plus, quæ minus contribuat ad hunc finem, seu effectum. Utroque nomine culpanda veniunt principia Hobbiana statum naturalem dirigentia, tum quia finem proponunt minus angustum, conservationem vitæ, ac membrorum, neglectis mentis perfectionibus, ac æternitatis spe: tum etiam quia Causarum Rationalium (Dei Hominumque) vim ad reprimendam omnium jurium invasionem nullius momenti esse contendit citra Civitatis constitutionem. Ego vero etsi libenter agnoscam, è societate Civili plurimum roboris eis accrescere, contendo tamen non opus esse, ut fœlicitatem quæramus alios præoccupando palam aut ex insidiis, seu ruendo in statum belli,

belli, semoto per hypothesein Regiminis statu, sed Dei hominumque naturam abundè satis causæ continere, cur potius velimus omnes benevolentia universali, omnique adeò virtute ad pacem, benevolentiam, & ad societatem demum civilem & sacram sollicitare.

§. XXXVI. Expositâ jam quâ potui brevitate, summâ sententiæ nostræ de obligationis naturalis essentia, & origine, necessarium duxi scrupulos duos eximere qui melioris notæ mentes inquietare possint. (1) Quòd incertæ videntur vitiorum pœnæ, nec satis certò cognita virtutis præmia, ut indicia sint sufficientia obligationis naturalis, & voluntatis primæ causæ. (2) Quòd ex hac sententiâ videri possit Commune bonum cujusque privatæ fœlicitati postponi & subordinari. Neutrum autem horum verè in nostram sententiam objici posse ostendemus. Primum quod attinet quo suggeritur incertum esse pœnarum ac præmiorum nexum cum actibus publicè utilibus aut noxiis, hæc habemus quæ regerenda videntur. Incipiamus autem à pœnarum nexu cum nequitia, de quo plura dicemus, quia res est difficilior, & quæ mercedem spectant rectè factorum inde facile possint æstimari.

(1) Quanquam aliquod pœnarum genus, ultio scilicet humana, ab actibus aliquot flagitiosis separari posse contingat, non tamen omnem prorsus pœnam ejusmodi crimina effugiunt; adeoque nec deficit obligatio à consideratione pœnæ certò secutura. Non possunt enim à scelere divelli gradus aliqui ægritudinis animi, è conflictu inter saniora rationis dictata, quæ officium suadent, & temerarios illos impetus qui in scelera homines rapiunt, enascentes: Accedunt etiam metus (qui præsentem afferunt dolorem) ultionis tam divinæ quam humanæ, & propensio ad eadem crimina, aut etiam deteriora; quæ quia mentis facultates lædit, mihi inter pœnas quoque enumeranda videtur: Ipsa etiam malitia & invidia qui omni juris alieni invasioni intrinseca est, animum omnem malevolum necessariò ac
natu-

naturaliter angit; sui que ad eò veneni partem magnam sceleratus ebibit.

(2) Pœnarum illarum quæ non certò, sed contingenter & probabiliter actus malos secuturæ sunt, consideratio & æstimatione necessariò cohæret cum prudente consideratione actuum, quos in aliorum noxam quispiam perpetraturus est, aut olim perpetraverit. Cùm autem mali contingenter eventuri expectatio ostensa sit superiùs præsentis alicujus certique mali valorem habere, sequitur malum illud (quod in quantum, Rectore saltem approbante, inferri possit, pœnæ rationem subit) argumentum esse à summo Rectore datum subditis suis, quo suadeat ne propter spem commodi ex alieno malo præventuri, se in periculum tantum conjiciant; adeoque certam habere obligandi vim apud omnes eos qui omnia suæ fœlicitati repugnantia cum ratione expendunt.

Consequentia hæc ex iis quæ paulo antè tradidimus de natura obligationis satis patet; illud nunc breviter ostendendum est, considerationem actuum humanorum aliis rationalibus noxiorum necessariò mentem hominis deducere in cogitationem ingentis periculi, à pœna quam gravissimæ monent causæ metuendam esse, etsi exinde quid eventurum sit, certò prædicere non possumus: id autem ex his quæ sequuntur luculenter patet.

In primis autem manifestum est actibus humanis noxiis, hoc ipso quòd tales sunt, vim inesse causæ meritoria, quæ rationales quoslibet, eos præcipuè qui quicquam inde mali patiuntur, impellere possit ad eos quoad poterunt pœnis coercendos, qui aliis innocentibus nocuerint. Vis hæc impulsiva non est vis commentitia & imaginaria sed prorsus realis, quemadmodum quilibet motus ab objectis sensus nostros feriens. Fatemur interim vim hanc per se solam non sufficere ad pœnas noxiis infligendas; sed ideo observandam illam esse duximus, quoniam necessarium est ut, qui secundum rationem velint agere, suorum actuum

vires & effecta omnia expenderent; inter cætera autem præcipuè cogitare oportet, an illi alios rationales commovere possint, ut boni communis defendendi causâ ipsos punire velint nec ne. Inter causas socias & adjuvantes meriti vis numeratur; & cum viribus objectorum allicientium, occasionis, & auctoris rectè conjungitur; eaque de causa non est negligenda, quoniam hinc mens deducitur ad cōsiderandum actuum nostrorum vim cum plurimarum aliarum causarum viribus consociari posse, adeoque cum iis concurrere ad ingentia effecta quæ ab ipsis solitariè spectatis non essent expectanda. Atque hac de causa verissimum est illud quod modò posui paradoxum, nempe cum pendente cōsideratione actuum nostrorum necessariò coherere considerationem pœnarum, quæ propter causarum extrinsecarum concursum non planè necessariò verum contingenter tantum, licet probabiliter sint futuræ. Certum interim est, quòd si à maleficiis abstineamus, perniciem in nostrum caput non accersemus: è contrà verò si eadem perpetrare velimus, certum est nos unam & quidem primam causam seu procatarcticam ponere, quæ faciliè cum aliis concurrat ad exitium nobismet ipsis inferendum: Quàm probabile autem sit quòd aliæ etiam ad hunc effectum concurrent causæ, ex iis quæ sequuntur, colligamus. Sed nonnulla priùs de aliis actuum malorum effectis quæ ad pœnarum executionem certiore faciendam conducunt, sunt adjicienda.

§. XXXVII. (2) Certum est omnem actum à malevolentia erga alios proficiscèntem, naturâ suâ vergere ad plures in infinitum ejusmodi actus malevolos generandos. Communi fœlicitati adversantes, adeoque ipsius malevoli fœlicitatem (quæ à communi multis modis dependet) minuèntes: Partim quia ad habitum pravosque mores viam munit; partim quia ipsi pæne necessarium facit, ut scelus scelus defendatur: quod dolo & rectè cœptum est, vi & aperto Marte consummandum venit: partim etiam quia
 exem

exempli contagium alios atque alios latissimè corripit. Manifestum autem est, quòd quò magis vires suas spargat malevolentia, eò apertiùs omnia ruunt in statum belli, qui se veris nimiùm abundat pœnis, & non minùs sceleris duci certam, quàm omnibus metuendam perniciem interminetur. Quanquam igitur inanis sit prorsus metus belli omnium in omnes undequaque iusti, quippe quod nunquam existere potest, uti antea ostendimus; summa tamen cum ratione quilibet, extra societatem civilem suppositus, metuere potest, ne suo scelere bellum in se iustum concitet, societatis plurium viribus ad sua conservanda, aut pœnas sumendas. Metuat etiam ne, si fortè plures in ipsius defensionem pertraxerit, belli iniusti calamitatibus socios unà secum obruat. Immò si fortè, præter causæ suæ meritum, victor evaserit, metuat tamen ne prosperum illius scelus aliis animum accendat, ad illius jura pariter invadenda, ejusdem successus spe fretis. His equidem modis oriri posse bella luculentissimè scire licet, & ex humanæ naturæ contemplatione, & ex observatione eorum quæ geruntur inter populos confines. Patet etiam hæc bella non minùs singulorum conservationi inimica esse, quàm si è fictitio Hobbi jure omnium in omnia traxissent originem. Quapropter cùm ille contendat bellici sui status calamitates sufficientem, immò necessariam præbere causam, quæ homines ubique gentium impellat, ut sepositis quæ sumplerunt armis Imperio absoluto, Legibusque quibuslibet imperantium se subjiciant, ipse sibi repugnabit, si non è paritate rationis concedat prospectum belli non minùs periculosi, quod ex alieni Juris invasione, aut quòvis scelere oriatur, sufficienter eosdem homines impellere posse ut ab injustè factis, seu Comuni bono repugnantibus, abstineant, & omnia pacis officia erga se invicem ab initio colant, adeoque ne unquam bellum illud, quod somniat in omnes, aggrediantur. Ratio enim recta illud apertissimè dicat, eadem belli mala certò prævisa sufficere ad homines

determinandos ne in bellum ruant, quæ movere valent ut à bello cœpto desistant. Quòd si calamitosa hæc actuum injustorum effecta quæ in ipsam criminis rerum recurrunt, crimini cohærere intelliguntur virtute ordinis inter omnia constituti à prima Causa, summòque Rectore, pœnæ divinitus constitutæ naturam sibi vendicabunt. Et propositio illa quæ rerum naturâ (adeoque naturæ Rectore) nos determinante fit, pronuncians actum illum non esse bonum seu eliciendum qui simul aliis nocet, & in nostrum caput malum accersit, Lex erit naturæ, his indiciis se satis manifestans, quòd & pronunciet de actibus publicè noxiis aut utilibus (quæ propria est Legum materia) & pœnam habet à Rectore annexam, quæ sanctionis efficaciam superaddit.

Consentimus cum Hobbio prospectum malorum belli multum facere posse, ut homines pacis officia, virtutes omnigenas exercendo, erga se invicem præstent; sed prospicimus tantum bellum hinc justum illinc injustum possibile, non jus damus omnibus re ipsâ belligerandi, ut omnia sibi met vendicent quod ille fecit, *de Civ. c. 1. §. 10.* Nostrum de alieno prius distinguimus è necessitate rerum ad fines necessarios: necessaria autem à natura rerum determinari immutabiliter agnoscimus; nec ea solum quæ singulis sigillatim spectatis necessaria sunt, sed & ea quæ pluribus aut etiam omnibus conjunctim consideratis necessaria sunt, naturaliter sunt determinata; uti ostendimus propositiones insuper veras, *i. e.* determinationi naturæ congruas, quæ quales actus humani ad Commune hominum bonum necessarii sunt, quales eidem fini repugnent, indicant, Leges naturæ esse obiter definivimus: earum summam unâ propositione generali exhibuimus & ad pauca Capita reduximus, quæ speciatim ab iis præcipiantur priusquam de jure quicquam agendi, præsertim verò bellum gerendi; pronunciare ausi fuerimus, & in his quidem ab Hobbio satis dissensimus. Nunc autem, cum de Obligatione agitur, quæ

quæ velut Effectus est Legum proprius, & se in sensus nostros ingerit per præmia ac pœnas Legum observationem, violationemque consequentes, & ideò aptum est earum indicium, licet id sumere quod ipse cum Ratione concessit, dummodo caveamus, ne errores quos admiscuit multos, simul imbibamus. Id autem satîs certè curavimus, tum propter ea quæ modò dixi, tum quia justum hoc bellum de quo nunc agimus, asserimus Effectum esse Legum Naturalium, naturæque rationalium earum notitiâ præditæ, quæ ut se suâque defendat, & invasores coerceat, ad arma procurret; quæ ideo justa sunt, quia necessaria hoc in casu media ad Commune bonum, Hobbius è contrà bellum ponit omni ex parte, tum invadentis, tum resistentis, justum, antequam Leges naturæ primæ justitiæ regulæ nascantur, easque contendit media proponere necessaria, quorum ope bellum hoc, quod simul undequaque justum esse docet & omnibus perniciosum, evitetur. *Lib. de Civ. cap. 1. §. 12. 13. 15. & ad finem capitis tertii.* Verùm de his alibi.

§. XXXVIII. Præsenti nostro instituto sufficit id quod vix quisquam est sobrius qui non concesserit; nempe juris alieni invasionem quamlibet ad contentiones movendas & bella concitanda suâ naturâ plurimum facere, sanâque Rationem cuilibet hoc suadere, è mota hac Malorum omnium Camerina plus damni metuendum esse quàm quod lucelli ex injuria quærendi spe compensetur, in eo præsertim statu ubi nullum esse supponitur Regimen, quod iram & vindictam intra modum aliquem & finem coerceat; & ubi contentio una alias in infinitum generet; omnisque altercatio vitam in discrimen perducatur. Certissimum enim esse reor, quòd in pugna inter duos ubi paria sunt omnia, ut alterutri æquè facilè mors aut vita obtingere possit, spem vitæ alterutrius statim postquam belli alex committitur, dimidio sui valoris esse diminutam. Quemadmodum si quis alterâ manu viginti solidos comprimat, alterâ nihil, & ho-

mini

mini ejus quod factum est, incio optionem det, id quod alterutrâ, quam maluerit, manu clauditur sumendi, certum est tam hujus donum quam illius spem antequam elegerit, valere decem solidos, hoc est, dimidiuin totius summe quæ periculo exponitur, hoc velut æquilibrio vacillanti. Atque hanc ob causam pariter certum est, rationem res expendentem rectè non pèmittere, ut quisquam in tale discrimè vitam suam conjiciat (etiam si vitæ nostræ non minùs quam nunc pecuniæ essemus domini) nisi ob lucrum; cujus anceps spes tanti apud nos valet, quanti est semissis pretii vitæ nostræ, vel quod eodem recidit, ob lucrum cujus certa acquisitio certâ amissione vitæ nostræ redimenda esset. In compensationem autem hujus periculi, damni que tantò æstimandi nihil ferè certò acquirit rei alienæ invasor; evanescit enim in auras victi vitæ, victori prorsus inutilis; Bona autem quæ, quia ipsi reverà fuerunt necessaria, sua dixerat, victori pariter necessaria non erant, nec ideo in hoc statu illi erunt propria. Meritò enim in statu Communitatis supponimus ac statuimus, & quantum necesse est singulis naturam liberaliter porrexisse, ubi non defecerit humana industria, & ea quæ uni reverà fuerint necessaria, alteri non fuisse pariter necessaria. Posterius hoc p̃tiori probatur. Quæ autem non erant, nec ex morte victi jam sunt necessaria, eorum jam certa acquisitio non tanti est, ut certæ vitæ jactura redimendâ esset. Verùm post victoriam in statu Communitatis quam Hobbius supponit, manebunt adhuc omnium Communia, ut præter periculum vindictæ ab aliis sumendæ nihil victori accedat.

Securitas autem quam Hobbius in hoc statu quæri docuit alios vel palàm vel ex insidiis præoccupando, *de Civ. cap. 5. §. 1.* nullius est aut saltem non tanti pretii. Nam cum jam deliberemus, an incipienda sit invasio, & an danda sit aliis belli causa nec ne, necessariò supponuntur innoxii, quique non, nisi ereptione necessariorum tentatâ cogantur, arma caperent, aut saltem nondum arma sumserint:

ubi

ubi autem nulla metuendi adhuc ratio ponitur, securitas vitam in pericula conjiciendo non emeretur. Multò autem minus quiscquam sanus securitatem sibi è bello in omnes speraret.

Diximus autè in hac disquisitione *de Obligatione Legum naturalium*, & de prospectu pœnarum ex earum violatione metuendarum in invasione juris alieni necessariò homines supponi innoxios; tum quia concedimus licere noxiis bona, vitamque ipsam pœnæ nomine eripere; tum quia vesanæ temeritatis est præsumere in hominibus qui nondum ulla dederunt signa animi in nos malevoli, inesse lædendi voluntatem; ideoque eos palàm aut ex insidiis adoriti ac trucidare, ut ab iis simus securi; quæ tamen summa est juris naturalis Hobbiani: (confer *cap. I. cum cap. 5. §. I.*) tum quia illud ex hypothese Hobbiana colligi posse videtur, licèt huic sæpe contradicat. Supponit enim in statu suo naturali plures simul homines exortos & adultos *c. 8. §. I.* Quæritur, an dicet eis ratio recta ut statim ac se invicem intuentur, pacis officia erga se invicem colant, *i. e.* an ut benevolos se, fideles, gratosque præstent, an potius ut in bellum omnium in omnes ruant? eorum status cum nondum quicquam boni aut mali inter se mutuò fecerint aut decreverint facere, pax est an bellum? Pax est inquam ego, spectandique sunt omnes adhuc velut innocentes, dicatque ratio ut pacem hanc conservent fidem dando eamque inviolatam servando, gratos se, commodosq; præstando, idque actibus externis. Idque partim quia hi actus suâ naturâ suavissimi sunt, suamque secum mercedem quandatenus ferunt: contrarii actus ut odium ac invidiam necessariò indicant, ita à dolore affectibus illis essentialiter conjuncto, divelli nequeunt; quæ prima nostra fuit ratio: partim verò quia quisquis in alios malevolus est, eisque quæ secundùm rectam rationem postulant, denegat, in belli hujus periculum se conjicit, in quo gravissimas reor pœnas contineri, quæ secunda ratio est quam jam

tractamus. Præterea cum agnoscat Hobbius in statu Naturæ legem Naturæ primam esse (Pacem esse quærendam) idemque insuper doceat, *de Civ. c. 14. §. 3. Jus esse libertatem Naturalem à Legibus relictam*. Necessariò sequitur homini in hoc statu nullum jus competere faciendi contra leges Naturæ, ruendo in bellum, cum nondum constet pacem haberi non posse; aut arrogando sibi jus in omnia, cum Lex Naturæ veter hominem illud retinere, etiamsi supponatur illud aliquando habuisse, quorum utrumque Hobbius docuit *de Civ. cap. 2. §. 23.* Evasio Hobbii indè petita quòd Leges hæ nondum obligent ad actus externos propter defectum securitatis, alibi à nobis examinata est; hîc illud tantum dico, eas nullam habere obligandi vim, adeoque nec quicquam participare de Legum Natura, nisi actus externos respiciant. Quoniam impossibile est pacem cum aliis quærere, aut decedere de jure suo, actu aliquo interno; hi enim actus naturâ suâ sunt transeuntes ejusmodi qui homines extra nos positos respiciunt. Quòd si respondeat eos improprie dici Leges, uti innuit *de Civ. c. 3. §. 33.* hoc regero. Ea quæ nunc attulimus, quæque mox afferemus, propriam legum naturam in iis evincere. Interim vero, quod ad Hobbium attinet, hoc necessario sequetur, si nullæ sint Leges proprie dictæ in statu naturæ, nulla sunt ibi jura proprie dicta, hinc jus illius ad omnia, & ad bellum cum omnibus gerendum improprie jura esse, & improprie fundamenta Moralis ac Civilis disciplinæ. Non enim magis proprie sunt jura quàm sunt concessa seu relictà nobis à Legibus proprie dictis: nec aliæ sunt eo in statu leges præter Naturales. Quare si leges Naturæ non sint proprie leges, nec jura Naturæ sunt proprie jura; & Hobbius dum hæc tradit pro principiis Moralis Philosophiæ, ac Civilis Disciplinæ erit improprie Philosophus, improprie Politicus; & quæ hinc pendent omnia ac pro legitime demonstratis ab Hobbio venditantur, sunt improprie demonstrata.

6. XXXIX. Verum tædet harum contradictionum. Transeamus itaque ad tertiam Rationem quæ pœnæmetum Legum Naturalium transgressoribus merito incutiat. Ea autem sumitur à Natura Rationali quæ Deo hominibusque communis est; quæque causa est proxima pœnas sumendi. De hac autem hæc habemus comperta, è quibus quid sit futurum uniuscujusque animus non potest non præfagire. Certum est rectam Rationem (adeoque etiam Divinam) dictare necessarium esse medium ad bonum Commune, ut decernantur pœnæ in actus humanos illi adversantes, quarum acerbitate & rationabili metu coerceantur malevoli. Unde patet licere per rectam Rationem de talibus pœnas sumere, eosque adeo pœnæ obnoxios esse quandoque alii eam sumere velint & possint. Certum est insuper omnes, quibus cordi est Commune bonum (in quo censu Deus est, omnesque boni) & omnes præterea, quorum interest ut alieni invasio ab aliis non fiat (quo nomine plerique omnes etiam mali comprehenduntur) re ipsâ velle pœnas iis infligere, quos compererint aut talia perpetrâsse, aut etiam voluntatem talia perpetrandi indicâsse. Quin etiam quamvis Voluntas Dei hominumque locum aliquem veniæ quandoque indulgentiæ reliquerit, certum est tamen Rationem cum respectu ad bonum Commune eo usque ubique valere (quoniam omnium interest ut illud satis muniat) ut nunquam tanta veniam sperandi causa detur, quin manifeste constet, satius esse non peccare, & veniâ non carere. Ratio enim omnium id immutabiliter postulat ut Communi omnium bono adversantia pœnis ad id tutandum sufficientibus oppugnentur, pœnasque nullas sufficere posse, si major relinquatur causa sperandi veniam, quam metuendi vindictam. Hinc etiam necesse esse dictat Ratio ut omnis pœnas evadendi spes multum superetur, partim earum frequentiâ, partim acerbitate: Exigua enim differentia inter causas metus ac spei vix potest sentiri. Necesse est autem ut frequentiâ potius quam acerbitate pœnarum quæ

quæ re ipsâ sumuntur, impunitatis spes tollatur: Quoniam hæc ratione proportio inter crimina & pœnas melius observabitur, & querelæ illi locus non relinquitur, quâ obijciatur iniquè aliquorum pœnas majores fieri, ut alii pari in crimine evadant impuniti: denique quia nihil ab hominibus ultra mortem infligi potest. Mors autem etiam si foret certa, mihi non videtur eorum flagitia satis punire qui pluribus aut publicè longè utilibus vitam eripuerunt, & horrendis insuper cruciatibus illos torserunt. Officium suum defereret ratio communis, id est contra rationem faceret, hæc si negligeret; hominesque hæc nisi vindictâ persequerentur, malevolos lucri ex impunita nequitia provenientis spe, ad injurias sibi metipsis inferendas, velut dato pretio sollicitarent. Quod si dubitetur an non velint Rationales, sed an possint illos qui in publica peccant commoda deprehendere & punire, illud statim occurrit; Divinam scientiam & potentiam nihil prorsus effugere posse: nec dubitari potest, quin ad id faciendum propendeat Dei voluntas, quod ad summum finem necessarium esse recta, adeoque Divina ratio decreverit. De hominibus autem dum extra regimen civile in statu æqualitatis juxta Hobbianam hypothesin considerantur, facile esset evincere, cum necessaria tantum quilibet sua dicere posset, paucioribus locum esse criminibus, eaque facilius detegi posse, nec difficulter puniri; præsertim si plures inter se consenserint ad coercendum malevolum, cujus nequitia omnibus hoc in casu pariter cogitetur periculosa. Cum itaque omnium intersit, ut qui commune bonum Legum Naturalium violatione oppugnant, puniantur; atque insuper Natura hominibus singularem præ cæteris animalibus solertiam dederit, quâ possint latitantes flagitiosos deprehendere, & gloriæ calcaribus quæ à cæteris animalibus non sentiuntur, ad communes hos hostes coercendos acriter omnes exstimulet, gravissimæ sunt pœnas metuendi causæ, & exigua restat eas evadendi spes.

§. XL. Verùm tædet tam longæ tractationis de indiciis Obligationis à pœna, aut ejus periculo desumptæ: præfertim quoniam bona illa seu præmia quæ cum fœlicitatis communis studio conjunguntur (etsi illa à plerisque inter Legis characteres, & Obligationis indicia non numerentur) mihi tamen videntur clariora & priora Divinæ voluntatis indicia, quàm pœnæ oppositos huic studio actus certissimè consequentes; eaque nunc à nobis veniunt consideranda. Supponimus autem hîc, uti priùs, nexum omnem seu concatenationem inter antecedentia & consequentia in rerum natura à primæ causæ voluntate proficisci: eadē quippe ratio quæ res ipsas à prima causa factas esse probat, ordinem omnem seu nexum inter easdem naturalem ab eadē provenire demonstrat. Eapropter etiam ubi disquiritur, an prima Causa mundum dictatis practicis, seu Legibus Naturalibus regere voluerit, nec ne, hîc tamen tanquam concessum sumi potest, Consequentia actuum humanorū tam bona quàm mala ex ejus voluntate eos sequi semper.

Duo autem hîc paucis expedienda sunt; (1) Ostendemus ex Naturæ ordine experientia noto, bona tales actus sequi, & quidem tanta, quanta ex oppositis vitiis cum ratione sperare non possumus. (2) Horum bonorum consecutionem indicium esse naturale sufficiens voluntatis divinæ tales actus imperantis. Nec opus erit multa hîc congerere, quia quæ dicenda forent ex iis quæ de pœnis diximus, velut ex oppositis parallelis facilè colliguntur. In primis autem in bonis his numeramus securitatem à malis in caput suum accersendis quæ multoties improbos premere modò ostendimus; nec ea libet repetere. Hoc tantùm hîc visum adjicere fugam metumque mali eodem modo boni prosecutionem & acquisitionem exprimere quo duobus negativis affirmatio enunciatur. Malum enim bonorū quæ natura flagitat, carentiam dēnotat, ejusque evitatio re ipsa est boni prosecutio, quæ ideò tantùm per averfactionem malorum exprimitur, quia plurimi licet bona qui-

S

bus

bus fruuntur non satis diligenter custodiant, eorum tamen absentiam cum sentiunt, aut imminere metuunt, ad ea prosequenda aut defendenda fortius excitantur. Interim tamen licet conceptus huiusmodi negativi ac verba eos referencia ab hominibus usurpantur, id in natura rerum quod eos ad agendum impellit est bonum illud positivum, cuius acquisitio, aut retentio ex amolitione causarum illi contrariarum speratur. Privationes & negationes Voluntatem humanam non movent: nec aliâ ratione fuga mali est illius objectum, quàm quatenus conservationem alicujus boni significat. Quicquid virium tribui solet pœnis, malisve naturalibus ad excitandos homines in eorum fugam, id totum resolvendum est in vim impulsivam, aut attractivam illorum bonorum, quibus, à pœnis aut malis, privarentur. Ea omnia quæ ob Mortis aut Egestatis metum fieri dicuntur, magis propriè & Philosophicè ex amore Vitæ, aut Opum fieri dicenda sunt. Nullus esset Morti locus nisi Vita præcessisset; nec posset illa metui nisi hæc priùs expeteretur. Par est ratio in omnibus malis, ideoque necessariò in omnibus actibus voluntariis amoris, seu conatui versùs bonum prior est locus, quàm fugæ mali. Omnis sanè Motus promiscuè denominationem habet nunc à Terminò à quo, nunc à Terminò ad quem; sed speciem (uti vocant) seu perfectissimam naturæ suæ limitationem accipit à Terminò ad quem. In Motibus autem Voluntariis peculiaris est ratio, cur à bono potiùs demonstrarentur, quoniam non illuc solùm tendunt, sed etiam ab ejus vi primum excitantur.

Visum est autem hoc annotare inprimis ut oppugnem ratam illam Epicuri sententiam summam voluptatem (quæ ipsi est summum bonum & finis) in amotione doloris collocantis; cui affinis videtur Hobbii sententia qui homines societatem quærere docuit ex metu mali; cum spem saltem boni indè orituri facile esset videre; nec majus ullum è rerum humanarum conditione haberi potest quàm quod

profert societas. Siquidem dominatio illa omnium in omnes unde bonum societate majus Hobbius hauriri posse autumat, manifestò est impossibilis: vide *lib. de Civ. c. 1. §. 2.* Deinde verò, & quidem præcipuè hæc monuimus, ut pateret, indicia obligationis, à bonis ac præmiis studium boni communis consequentibus desumpta, eandem prorsus vim habere cum iis quæ à pœnis sumi solent; licet hæc vulgo, sed confusâ cognitione, magis agnoscantur. Immo verò pœnarum vim si quis distinctè velit cognoscere, sentio eam ad naturale fœlicitatis nostræ tuendæ augendæq; studium esse reducendam. Nam, quemadmodum Conclusiones Theoreticæ quæ demonstrationibus apagogicis, ad absurdum aut impossibile è positione contrarii deducuntibus probantur, longè melius & magis naturaliter è definitionibus aut proprietatibus indè fluentibus deducantur: ita & practicæ Conclusiones quæ ad actus quosdam nos determinarent, quoniam mala ex oppositis actibus sequuntur, longè melius è bono præsertim maximo indè directè profluente probantur. Optimum certè compendium Ethicæ est veræ fœlicitatis unicuique possibilis, ejusque causarum omnium suo ordine dispositarum idæa. Hinc enim & vis & fructus actionum humanarum, nec non eorum locus opportunus statim conspicitur, ut planè nihil desit quod voluntatem dirigat & flectat. Quanquam autem Legum Civilium Latores hâc uti methodo non videantur, quoniam rara est præmiorum, crebra verò pœnarum in iis mentio; nihilominus tamen rem ipsam si intimius perscrutemur, videbim⁹ ex respectu ad hunc finem, fœlicitatem scilicet quatenus societate Civili promoveri potest, omnes Leges Civitatum inveniri, suaderi, ac stabiliri, quandoque etiam mutari, aut relaxari, vel etiam abrogari.

Idque facile esset innumeris Exemplis è jure Civili, aut etiam nostro probare. Immo & ipsa æquitas ex qua Leges vel interpretationem accipiunt, vel etiam quandoque correctionem, ad utilitatem communem respicit.

Unicam
tantum

tantum citabo Legem, *Digest. l. 1. tit. 3. leg. 25. Nulla juris ratio, aut equitatis benignitas patitur, ut qua salubriter pro utilitate hominum introducuntur, ea nos duriore interpretatione contra ipsorum commodum producamus ad severitatem*, è Modestino. Innuitur autem tum leges, tum etiam æquitatem ad Hominum commoda cum primis spectare, quo nomine omnia felicitatis auxilia, quæ legum ope obtineri possunt, comprehenduntur. Hæc autem sunt obedientiæ Legibus præstandæ præmia sanè amplissima. Quoniam autem protectio ab injuriis indeque nata securitas, reliquaque Civitatum bene constitutarum commoda communia sunt omnibus subditis, & ex obedientia omnibus simul legibus præstanda nascuntur, ideo opportunum non erat, magna hæc beneficia in una aliqua lege polliceri: sed singulæ leges, si ipsarum finis probè consideretur, suum secum præmium apportant. Obedientia autem iis omnibus præstita, aggregatum omnium commodorum, quæ in qualibet Civitate vi Regiminis obtinentur, & conservantur, habet pro præmio. Miseriæ evitabilis fuga, metusque, si quando è distincta cognitione procedat, possibilis felicitatis notiâ posterior est, & inde derivatur. Quare vel hoc nomine longè præstantior est methodus antiquorum Philosophorum, qui virtutes earumque regulas, leges naturales, colendas esse docuerunt, ut media necessaria ad felicitatem, finem omnium perpetuum, quàm illa Hobbi, qui eas esse voluit tantum conditiones pacis faciendæ, seu finiendi bellum quoddam omnium in omnes quod nemo sanus unquam susceperit; sed pacem servaret potius, utpote quam inter partes, aut media felicitatis tuendæ quærendæque semper numeraverit. Pax enim non necessario bellum prævisse denotat, nec per ejus remotionem definienda est, uti eam definit Hobbius *de Civ. c. 1. §. 12.* ut Hypothesi suæ, quam postea stabilire voluit, inserviret: est enim status quo concordia, & officiorum mutuorum beneficiis rationales inter se persiuntur; & bellum per sublationem
 pacis

pacis definiendum est : planè uti sanitas definienda non est per absentiam morborum , sed morbus per naturam suam sanitati contrariam. Primum semper locum habet Natura, eique proximè cohærent tum causæ ejus conservantes , tum effecta ejus seu functiones prorsus illæ : tandem per comparisonem cum his morborum , omniumque oppositorum cognitio distincta acquiritur. Sanitas non expetitur ut morborum dolores fugiamus, sed propter se : Sic pax ob sua commoda , non ut belli clades vitemus. Verùm de his non est hîc ulteriùs disquirendi locus ; sufficit quòd inter bona virtutem consequentia , numeratur securitas tum à malis internis, turbulentis nempe affectibus, irrequietâ conscientiâ, &c. tum ab externis pœnis , quæ, in statu Hobbii naturali , bella dicuntur , quæ in suum caput à flagitiosis accersuntur. His sese malis non mulctant boni, etsi aliundè gravia quandoque patiantur, quæ aliis pariter imminet.

§. XLI. Transeamus nunc ad majora illa præmia, quæ Natura proponit, & certissimè persolvit iis qui bono Communi student ; quippe quæ illi intimè & essentialiter conjunguntur. Illa autem sunt mentis perfectiones intrinsecæ, virtutes morales simul omnes, Religionis Naturalis fructus universi, vitæ æquabilitas, quâ sapiens secum perpetuò cōsistit, tranquillitas animi, & gaudium è suavissimo horum omnium sensu natum, quod & perpetuum est, & , quia à nobis ipsis oritur, intimiùs nos afficit, & explet. Compendio studēs hæc omnia velut in fasciculum collegi, in quibus ipsi etiam Ethnici, ac Philosophi, qui aliàs inter se pugnant acerrimè , consentiunt tamen delicias longè maximas degustari , & hæc cum fœlicitate humana intimè conjungi.

Facilè hîc esset mirum hætenus consensum ostendere inter Peripateticos, Academicos vetères & novos, ipsosq; etiam Epicureos, quanquam alii virtutem unicè bonam, alii tantùm è bonis præcipuum , alii eam ipsissimum esse finem contenderint, alii medium ad illum consequendum maximè

idoneum & summè necessarium. Hoc enim ipse Epicurus frequenter inculcat, tam in dictis *de sapiente*, quàm in *ratis sententiis*. Quin etiam id ipsum suo exemplo comprobavit (saltem si qua fides ipsius dictis novissimis quæ mihi Hyperbolem sapere videntur. *Ait enim, se vesica, & exulcerati ventris tormenta tolerare, ulteriorem doloris accessionem non recipientia; esse nihilominus sibi illum diem beatum propter animi lætitiæ memoria Rationum, Inventorumque suorum natam.* Legantur, si libet, ejus verba apud Lærtium in Epistola ad Idomenen. Certè etsi aliquid in his sit jactantiæ, illud saltem probant eum agnovisse aperte, animi lætitiæ insignem è vera Naturæ cognitione, & è vita ex Rationis consilio transacta suboriri; quæ homini vehementissimis doloribus afflicto possit subvenire; & instar præmii ad virtutem animos hominum stimulare. Solam ille contendit virtutem à voluptate esse inseparabilem: voluptas autem apud ipsum est summæ Fœlicitatis nomen. Quòd si hæc in confesso sint apud Philosophum, qui omnium turpissime lapsus est in Naturæ investigatione (quippe nullum sapientiæ aut bonitatis & providentiæ divinæ vestigium in insigni adeò ordine & utilitate rerum omnium agnovit) quantò majores ii sentiunt delicias in virtute, ac boni cōmunis studio, qui è penitiorè consideratione longissimæ & ordinatissimæ seriei causarū naturalium ad producēdos effectus pulcherrimos consummatissimósque conspirantium, demonstrare possunt facile, fieri non posse ut universum hoc è principiis Epicureis cōsurgere potuerit; sed necessariò requiri ut divina vis, & consilium rebus naturalibus, præsertim verò humanis, movendis, ac disponendis intersit? Hinc enim statim agnoscent Deum ipsum universi conservationem, quod bonum est commune, perpetuo moliri, & (uti ostendimus) id ipsum ut agant pro virili hominibus imperare; unde mox percipient suavissimum concentum inter suas actiones & Divinas: ex hac autem cum Deo consensione percepta necessario sequitur

jucun-

jucundissima animi læticia & tranquillitas, veluti sub tutissimo illius præsidio; nec non ingens spes beatæ immortalitatis ab illius benignitate accipiendæ. Sola Epicuri secta è tot Philosophorum Scholis Deum bonum universi curare, adeoque Justitiæ (quæ idem agit) inter homines favere negavit. Cujus hæc mihi videtur ratio, quòd uti Cicero, cum Possidonio, in *Lib. de Nat. Deorum*, sæpe innuit, Naturam Divinam oratione quidem relinquere, sed re ipsâ tollere voluit: Ideoque quæ de Diis dixit invidiæ tantum, & periculi devitandi causâ locutum fuisse. Inter multa autem quæ in nefandum hunc errorem cum perduxerint, hoc mihi videtur non minimum fuisse quòd Naturæ cognitio, quâ fretus providentiam Divinam ausus est rejicere, tenuis admodum illi erat, & minimè profunda. Quanquam enim non me lateat multa in ejus defensionem à Gassendo dici; iis tamen non obstantibus, perspicuum est ejus Physiologiam in principia quædam resolvere, quæ multa postulant non concedenda; & tamen quæ si forent concessa, non sufficerent ad constituendum hoc quod conspiciamus pulcherrimum Systema. Scilicet omnia is fieri supponit ex atomis duplici Motu Naturali per inane volitantibus, altero perpendiculari, altero declinante, easque ab innata gravitate motum accipere. Ac sic gravitas quicquam esset distinctum à Motu, vel conatu deorsum, aut ejus causa non esset quærenda. Sed non immorabor his refutandis, quippe hæc recensuisse in sæculo cui nota sunt meliora, est abundè satis refutasse. Leges Motûs is nequaquam intellexit, nec satis observavit insignem illum ordinem, concatenationem, & dependentiam, qui conspicitur inter innumeros illos complicatos motus, è quibus perpetuæ in hoc systemate generationumque mutationumque omnigenarum vices prodeunt; in his tamen, & in proportionibus figurarum, motuumque exinde ortis, tota fere consistit naturæ corporeæ pulchritudo; & in his investi-

gandis sublimioris Physicæ, dicam an Matheseos, vires in primis occupantur (cōiuncta est enim sublimiorum harum scientiarum cognitio) Confessum autem est, Epicuri tantā in Mathesi fuisse inscitiam, ut figuram superficiei terrestris sphaericam esse non agnoverit; sed planam esse contendere: quod ē primis Geometriæ elementis faciliè refutatur. Ecquis ab hoc homine quicquam sani expectaverit, de totius mundi systemate, & de ordine pulcherrimo inter partes ejus motusque insigniores, ē quibus & primi motus Existencia, & ejusdem in iis regendis Providentia demonstretur? Certè mihi summum in eo animi stuporem indicare videtur, quòd curiosam adeò plantarum omnium & animalium structuram ē cæco atomorum confluxu, absque ulla rationis opera exortam esse tradit. Citiùs crediderim urbes, in quibus ædificia ac templa niteant columnis, cæteroque apparatu, qui architecturæ Vitruvianæ ornamenta omnia exhiberent, & superarent, ē confusâ lapidum concussionem per diuturnum terræ motum constructum fore. Verùm ipsum se superavit insaniâ, cū humanam mentem, ipsamque adeò rationem, sapientiam, artesque ac scientias omnes, absque ope rationis, ē fortuito earundem atomorum concursu ortum habuisse tradidit: Hæc autem prius credenda sunt quàm ex illius Physiologia discere possis, Religionis & Justitiæ præcepta mentibus nostris non suggeri à natura rerum Dei voluntate gubernata, & priusquam spes amplissimi propter observantiam eis præstitam præmii, metusque vindictæ imminētis eorum violatoribus humanis animis excuti poterit.

Verùm mittamus Epicurum cum suo grege nuper licet aucto: Est aliquid quod apertissimè in *ratis sententiis* agnoscit, Justum ex sua virtute hanc consequi fœlicitatis partem, quòd sit maximè omnium ab animi perturbatione immunis seu tranquillus. Nec mirari licet eum non fateri Numinis rationem, ac perfectiones cæteras actionibus humanis interesse, qui eas in totius mundi constitutione ac

conservatione conspici posse denegârit. Eo autē ipso quod necesse habuit hæc negare, ut homines ob suos actus nihil à Deo sperarent, aut metuerent, satis ostendit se etiam sensisse amplioris præmii Justitiæ tribuendæ spem, & vindictæ metum non minùs esse rationalem, quàm certum est mundum ratione divinâ constitui & disponi. Cumque hoc ab aliis luculenter sit probatum, nos rem nostram huc perduxisse contenti, id ulteriùs non persequemur: satis certè probatur ea propositio, Lex esse naturalis, quæ probatur pœnis præmiisque sanciri ab ea causâ quæ ordinem inter antecedentia & consequentia omnia in mundi compage universa constituit.

§. XLII. Videbit interea prudens Lector, me virtutes omnes, eamque, quam secum ferunt, mentis perfectionem, inter consequentia fœlicia seu præmia naturalia benevolentia universalis numerare: Sunt autem, uti postea ostendemus, eo ferè modo dictaminis practici eam imperantis consequentia, quemadmodum peritia demonstrandi, construendique varios casus quibus generale aliquod problema Geometricum obnoxium est, è notitia Methodi generalis illud problema solvendi sequitur; in cujus tamen usu notum est requiri animum præsentem, qui ad ea omnia in quibus varii casus differunt, diligenter attendat; aliter enim facilis erit in errores lapsus. Interim tamen, quoniam singulæ virtutes sunt amoris hujus diffusissimi partes, variique modi eum exercendi, adeoque re ipsâ eas simul omnes eum constituunt, seu cum eo (si cum Scholis loqui liceat) identificentur, virtutem sui præmii partem esse magnam agnoscimus, & plurimum illius fœlicitatis, quam quærimus, in ea contineri monemus. Hoc autem ita intelligo, quemadmodum dicimus, sanitatem magnam esse partem fœlicitatis quam quæunt animalia. Ille status est animi functionibus suis ritè peragendis idoneus; hic corporis parilis est conditio: uterque status placidum sui sensum animo imprimit, ideoque lenem quidem sed constantem

generat lætitiā; etiam cum res aliæ minùs fœliciter succedunt. Non libet autem hac in materia distinguere inter sanitatem hanc animi & ejusdem sensum, seu fruitionem, quandoquidem Natura hæc adeò intimè conjunxit, ut liberi virtutum actus & earum perceptio seu conscientia divelli nequeant à se invicem: nec tamen litem illis movebo, qui virtutem malint dicere fœlicitatis formalis causam efficientem proximam, modò de re consentiant, eam & præsentem hominis statum parte fœlicitatis essentiali & nobili locupletare, & ad majorem illam postea acquirendam viam munire ac spes erigere. Nihil enim impedit quin eadem sit aggregati alicujus successivè existentis (tale enim est humana fœlicitas) pars, & tamen aliarum partium ejusdem aggregati quæ postmodum existent causa efficiens; scil. ut idem homo civitatis Romanæ pars sit, & pater filii de eadem civitate futuri.

Innumera quidem sunt apud Philosophos, è Stoa præsertim & Academia, quæ luculèter simul & nervosè evincunt virtutes fœlicitatem secum necessariò apportare, utpote ipsi essentialiter conjunctas: quæ, quia Doctorum manibus quotidie versantur, non existimavi esse transcribenda. Sufficiat quòd libentissimè agnoscam eas esse eximias partes fœlicitatis humanæ, adeò ut nec sine iis quispiam (aliis licèt bonis cumulatissimus, fœlix esse possit: nec eæ dum affluerint, miser, quamvis calamitosus. Dignæ itaque sunt quæ propter intrinsecam sibi perfectionem appetantur, etiamsi nulla esset Naturæ Lex quæ illas imperaret: idque diligentius probarem nisi non modò concessum, sed & fusè probatum viderem à Torquato apud Cicer. 1. *de Fin.* dum ipsius Epicuri sententiam defendit. Nos autem ex his Philosophorum observatis probatis, aut concessis contendimus dari naturale indicium, quod à voluntate primæ causæ præmium talibus actionibus

annexum fuerit; adeoque quòd eadem causa voluerit homines, quos prævídere docuit præmia consecuturâ, ita agere ut præmonstratam fœlicitatem assequantur. In hujusmodi voluntatis indicio consistit legis promulgatio, & inde immediatè sequitur naturalis & moralis Obligatio. Atque hoc est ad quod videntur satis non respexisse etiam illi Philosophi, qui virtutem velut summam fœlicitatem sectandam proposuerunt. Videtur enim mihi multum ponderis accedere ad argumenta à suavissimis virtutum fructibus ducta, si illi considerentur velut præmia à voluntate primæ causæ virtuti adjuncta, eo consilio, ut hominibus indicaret velle se eos ea potius facere quæ naturalibus, & faciliè provisis præmiis cohonestavit, quàm iis contraria quæ ex natura sua, in systemate rerum omnium ab eo constituto, sciuntur ad perniciem homines deducere. Impossibile enim est ullis signis naturalibus hominibus apertius & efficacius suadere, ut quicquam agant aut cum autoritate indicare hoc à Rectore imperari, quàm si perpetuis, & Naturalibus præmiis actus tales ab Authore Naturæ decorentur. Signa arbitraria, ut verba pronunciata, aut scripta, ad indicandas suas Leges nemo sanus in ordine Naturæ à Deo expectat; nec si darentur, posset eorum significatio tam certò intelligi, quàm cognoscitur vis præmiî ad impellendas hominum mentes, ad ea facienda quæ conspiciunt eo honorari. E conjecturis enim, quibus utimur adhuc pueri, non prorsus demonstrativis colligimus, quid verbis, quibus homines inter se utuntur, singuli velint indicare: hæ tamen sufficiunt, ut plerumque intelligamus Civilium Legum sententiam. Præterea verò observavi plurimos ita esse animatos ut mentis suæ perfectionibus nuncium libenter remitterent, & contenti essent eâ fœlicitate carere, modò liceret cupiditatibus quibusdam indulgere; qui tamen, ubi sufficien-

te indicio constat voluntatem Dei legem præmiis pœnisque sanxisse quæ cupiditates illas coercet, & aliò eorum studium operamque avocat, eam reverentur & observant, & facile conjiciunt majora bona aut mala ex actibus suis per interpositam voluntatem Dei sequi posse, quàm quæ distinctè prospici possint. Indicium enim etiam leviusculum, modò certum sit, voluntatis supremi rerum Domini, ingens apud omnes verè Rationales habet momentum; quoniam maxima quæque ab ejus favore & ira meritò expectentur. In hoc præmiorum genere continetur beata illa Immortalitas, quam bonorum mentes à corpore separatas manere dicit ratio Naturalis, quia percipit mentem aliam esse à corpore substantiam, utpote nobiliorum operationum causam, eandemque sentit constanti proposito munitam, perpetuam benevolentiam, omnesque adeò virtutes exercendi. Manifestum autem est illam substantiam beatâ fruituram esse immortalitate, quæ corporis morte propter naturæ suæ diversitatem non læditur; quæque adeò vitam agit suavissimâ pristinæ virtutis memoriâ satiata, & ad omnes quas æternitas feret virtutem exercendi opportunitates paratam. Nam propter ea quæ proximè dicta sunt, quæque omnis testatur experientia, bonorum beatitudo à virtutis memoria, & exercitio nequit divelli. Verùm sufficit hoc breviter indicasse, quod ab aliis latius pertractatum est.

§. XLIII. Tertio demum loco inter præmia naturaliter consequentia boni Communis studium, censenda veniunt omnigena societatum politicarum commoda: illæ enim omnes boni Communis curâ constituuntur primitus, & postea conservantur. Habent sanè civitates peculiarem quendam ad suos Cives respectum; ita tamen ut imperantes cum primis prospiciant, ne aliis extra suam civitatem degentibus noxam inferant, fidem violent, aut ullum gratitudinis, aut humanitatis officium denegent: In his enim capitibus præcipua pacis, bellique jura continentur; quæ me-

mediante imperantium operâ, à singulis Civibus bonis erga reliquos terræ populos observantur. Ex hoc autem principio deducendam esse Civitates omnes constituendi rationem alibi explicabo latius, si opus videatur. Interim ingentia esse societatum commoda, easque constitui non posse aut conservari, nisi præcepta virtutum plerarumque in Legis Civilis partem, & auctoritatem assumantur plurimis in locis concedit Hobbius; ut hîc plura adjicere non videatur necesse. Illud itaque solum annotare visum est, in hunc censum à me referri bona illa Societatis, quibus licet aliquando nonnulli careant, adeoque contingentia sint dicenda, sunt tamen talia quæ cum aliqua probabilitate sperari possint. Habent enim bona contingentia hujusmodi valorem & æstimationem in hac quæstione nequaquam negligendam. Talia sunt rerum necessariarum copia, vitæ securitas, honores, divitiæ, liberorum fœlicior educatio, amplior eruditio &c. Hæc certè non omnibus, saltem non æqualiter contingunt è societatis beneficio. Existimo tamen omnes longè pluribus hujusmodi bonis exinde frui, quàm possint eis obvenire, si nullum inter homines vigeret boni publici studium, nullæque essent societates Civiles; sed omnes in ferino illo statu degerent, in quem Hobbius rectam singulorum Rationem omnes deducere contendit, antequam Civitates constituentur. Ideo autem necesse est ut contingentium hujusmodi bonorum valorem æstimemus in deliberationibus de iis quæ cum hominibus acturi sumus; quoniam omnia effecta quæ à liberis ejusmodi agentibus sperare possumus per actus nostros erga illos obtinere, ex natura sua subjiciuntur hujusmodi contingentia: adeò ut aut prorsus nihil boni ab illis obtineri posse sperandum est, quod perpetuè repugnat experientiæ; aut aliquo pretio æstimandum est illud Civile bonum quod incertæ plenum est aleæ. Ego certè commoda (quæ dixi) è societate Civili immediate, sed è Legis Naturalis observatione, è studio boni Communis primùm orta, tanti æsti-

mo, ut ipsam vitæ jacturam (quam Leges Naturales aliquando facere jubent pro patria) iis abundè compensari & superari animittis crediderim. Educatio enim liberalis, Eruditio, securitas Civilis suavisque hominum convictus, cæteraque quibus è mutuis auxiliis fruimur ornamenta, ea sunt quæ vitam faciunt vitalem; ideoque postquam ea beneficio Civium bono publico inservientium per aliquot annos accepimus, Cives ejusmodi non iniquum postulant, si jubeant, ut vitam ab iis acceptam, & toties conservatam iis reddamus, aut in illorum utilitatem impendamus. Immò debitores sumus patriæ nostræ, seu Concivibus nostris, si ex illorum jussu raro, & in extrema tantum patriæ necessitate, illi rependamus, quod ipsa nobis tribuit indies, ac perpetuò. Pauci sunt qui alios lædere voluerint propter observationem Præceptorum Legis Naturalis, ideoque ad earum sanctionem præmia minora, aut majorum obscura indicatio sufficient: Verùm quia plures persecutiones oppugnant ea quæ fidei, aut disciplinæ Christianæ peculiaria sunt, ea propter ad Christianos confirmandos opus erat ut Resurrectio, & Gloria regni Cœlestis revelaretur, ne aliis Christiani essent miseres.

§. XLIV. Ostenso jam eorum quæ suscepimus primo, bona nempe maxima actus humanos ad bonum publicum spectantes sequi in eorum præmium; restat ut secundum expediamus, nempe Collationem horum bonorum seu præmiorum à Causæ primæ voluntate factam, sufficiens dare naturale indicium, Deum velle seu mandare ut homines in actibus suis bonum publicum perpetuò prosequerentur. Quoniam autem hoc mihi videor satis ostendisse, ubi de pœnis, & ubi de mentis fœlicitate cum virtute conjunctâ egi, hîc probationis hujus vim in Syllogismum unicum colligam. Rector, seu Causa prima Rationalis, cujus voluntate res ita disponuntur, ut hominibus satis evidenter indicetur, Actus quosdam illorum esse media necessaria ad finem ipsis necessarium, vult homines ad hos actus obligari,

ligari, vel hos actus imperat. Dei autem voluntate res ita disponuntur, ut indicetur sufficienter hominibus studium boni communis medium esse hujusmodi ad finem ipsis plane necessarium, ipsorum nempe felicitatem in communi bono contentam, & exinde solum cum ratione sperandam. Ergo voluit eos ad hoc studium, seu actus inde promanantes obligari: hoc est, imperat mandatque universalem benevolentiam Legum naturalium summam.

Major sumitur è Definitione obligationis quam antea investigavimus. Minor modò est probata. Ergo. Monendus autem est Lector, Felicitatem hîc spectari veram, integrâque, quæ mentis simul & corporis perfectiones, quæ obtineri possint, complectitur, & ad vitam, non præsentem modò sed & futuram (quatenus naturaliter innotescit) se extendit. Pariter autem actuum illorum nomine, qui hujus felicitatis media supponuntur esse, intelligimus præcipue ac primò seriem integram actionum per totum vitæ decursum cum in finem eliciendarum, quanquam etiam quilibet actus singularis, qui ad procurandam veram aliquam partem solidæ illius felicitatis necessarius est, hoc argumento evincitur ab Auctore Naturæ mandari. Necessarium autem est ad constantem, solidamque (qualem spectamus) singulorum felicitatem, ut singuli Rationales de constante aliquo tenore actionum eò facientium aliquid secum statuant. Causarum autem omnium à quarum concursu procurando illa pendet, talis est naturalis constitutio, ut Ratio hominum recta (id est, Naturis hominum conformis, quæque effectum expetitur à causis id re ipsâ producturis pollicetur) nihil aliud indicare possit quod à nobis factum eum ad finem producendum valiturum est, præter hoc unicum, nempe ut universali benevolentia Deum hominesque quoad possumus, nobis conciliemus. Vel, quod eodem recidit, Dei, hominumque Natura rectè expensa hoc indicat; Unumquemque bono communi constanter deserviando suam felicitatem (quæ boni illius

pars est) optimâ, quæ in ejus potestate est, ratione procurare posse: adeoque necesse est, ut hoc agat, si, quantum in se est, velit se fœlicem esse. In hoc omnes rectè judicantes de divina humanaque natura, in qua fœlicitatis singulorum causæ continentur, salvâ sui boni curâ, consentire possunt, & sufficientibus indiciis à natura rerum, ejusque adeò Authore datis, moventur, seu sollicitantur, ut actu consentiant, hanc propositionem esse perpetuò veram, perpetuamque actionum regulam sive legem. Scilicet etsi in rarioribus quibusdam casibus contingat, ut singulari alicui homini majores aliqua commoditates ad tempus obtineri possint, quàm quæ cum Communi bono consistunt; quoniam tamen, spectato integro durationis nostræ decursu, amplior obtineatur beatitudo eas negligendo, quàm persequendo, earum fruitio inter partes fœlicitatis maximæ eidem possibilis non potest numerari. Sub hoc autem unico dictamine valdè generali, tota moralis, ac civilis & œconomica Philosophia, ac quicquid uspiam est veræ prudentiæ & virtutis continetur. Hæc ratione & illis, & nobismet-ipsis prospiciemus optimè; nec tamen ordinem quem in rerum natura reperimus, conturbabimus, ut omnia nobis subordinemus, quod secundo in loco objectum est.

§. XLV. Pergamus itaque ad solvendam eam Objectionem quâ suggeritur, nostrâ methodo investigandi obligationem Legum Naturalium effici, ut commune bonum, adeoque Dei honos, & omnium aliorum hominum fœlicitas privati cujusque fœlicitati postponatur, & ei inserviat, velut fini supremo. Absit autem ut ego tale quicquam docerem: immò verò id hæc stabilire conor, quod ejusmodi sententiam funditus subvertit, quippe nemini jus ad vitam, aut necessaria ad vitam conservandam competere monui, nisi in quantum cujusque vita boni Comuni aut pars est, aut causa, aut cum eo saltem consistit. Verùm distinctè ostendemus, quomodo hæc inter se cohæreant.

In-

Inprimis itaque observandum est quòd non eodem ordine investigetur à singulis hominibus obligatio Naturalis, quo in natura rerum ab ejus Auctore fundatur, & constituitur. Necesse enim habemus nos ordine primum uti analytico, procedendo ab effectis quæ proximè nos afficiunt ad varias complicatasque admodum causas secundas; tandemque ad primam ascendimus. Illi tamen nequaquam sumus injurii, si tandem agnoscamus necessaria omnia quæ prius observassemus effecta ab ejus voluntate originem traxisse, eiq; acceptam referamus omnem quam notaveramus in iis perfectionem. Sic in re nostra, inprimis Naturam nostram quadantenus agnoscimus, & necessaria quædã esse ad ejus fœlicitatem, nec non conatus quosdam planè Naturales versùs necessaria hujusmodi: actus porro nostros liberos quosdam observamus ex natura eorum, quibuscum versamur, velimus nolimus oppugnari, & quantum in ipsis est, coerceri videmus; alios verò actus nostros (qui nempe aliis sunt benefici) sentimus reciproco affectu libentissimè compensari: quin & nosmet-ipsos ita à Natura cõparatos reperimus, ut propendeamus absque deliberatione ad *Vim vi repellendam, & par pari referendum*; nec aliud suadet Ratio consultissima. Ex hujusmodi innumeris perpetuisque observationibus, aliisque qualia suggestimus nos antea, persuasum fit menti humane benevolentiam aliorum erga alios, aliorum pariter omnium hominum ad præmia ac fœlicitatẽ viam munire; eoque magis, quò magis sit diffusa. Postquam autem hoc totum ab Auctore Naturæ valdè provido fieri considerat, dubitare nequit, quin is hoc ab hominibus spectari velit, uti reverà est, ut idoneum argumentum à Rectore datum, quo impellerentur ad Benevolentiam universalem exercendam: hoc est (uti ostendimus) ut indicium obligationis, & certissimus Legis character eam imperantis. Quanquam autem hoc ultimo inveniatur, hîc tamen primum incipit obligatio Legum Naturalium, nempe

à cognita

à cognita Voluntate Dei, quem ex operibus didiceramus
 Ens esse perfectissimum, omnium causam, cujusque à nutu
 omnium, nostraque adeò (de qua naturaliter solliciti sumus)
 fœlicitas tota pendet. Non aliter ab amore nostræ fœlici-
 tatis oritur obligatio, quàm à fide sensuum testimoniis datâ
 oritur veritas propositionum de existentia rerum Natura-
 lium & primæ earum Causæ, quæ exinde eruitur. Nemo
 tamen dixerit nos ideo sensus nostros toti mundo, ipsique
 Deo anteferre; quandoquidem ipsorum existentiam usum-
 que omnem à Deo velut Causâ primâ, & à mundi syste-
 mate, velut Causis ipsi subordinatis, pendere libenter pro-
 fitemur. Primum est in Natura, ad quod ultimò in ordine
 hoc retrogrado pervenitur. Quanquam igitur hic ordo
 cognitionis sit planè naturalis & usitatissimus, ac insuper
 affectus nostri variique appetitus ita exercentur prout bo-
 norum malorumque cognitionem acquirimus; non tamen
 exinde pronunciare licet quid sit aut cognitu dignissimum,
 aut præ aliis rebus amandum. Verùm quemadmodum
 sensuum ope principia quædam valdè generalia à mentibus
 nostris addiscuntur, *v. g.* Arithmeticæ, & Geometriæ theo-
 remata universalissima, quorum vi errores, quos plurimî à
 sensibus male intellectis haurire solent, fœliciter corrigantur;
 pari ratione è Naturali nostræ fœlicitatis amore pru-
 denter gubernato perveniunt verè Rationales ad eam re-
 rum naturalium, ipsiusque Dei cognitionem, ad eos affe-
 ctus erga ipsius honorem, ac Communem omnium fœlici-
 tatem, quibus omnis perversa *φιλαυτία* aut præcavetur, aut
 extirpatur. Limitati planè intra breves admodum fines,
 & omnis culpæ expertes sunt primi Naturales, ac necessarij
 illi, quos in hominibus supponimus sese conservandi bean-
 dique appetitus, aut eorum saltem aliqui; uti errore ca-
 rent simpliciora sensuum nostrorum indicia circa propria
 ipsorum objecta in circumstantiis requisitis. His enim ne-
 gatis nulla vel Naturam sciendi, vel actiones nostras se-
 cundum regulas Naturæ accommodandi spes esset reliqua,
 sed

sed frustranea perpetuò Sceptis in locum Scientiæ, & fortuita prorsus actionum determinatio in locum prudentiæ, certi que regiminis affectuum necessariò succederet; nihilque interesset inter sapientem & stultissimum. Quoniam autem è notitia & amore effectorum, quæ nos proximè afficiunt, animus noster naturaliter acquirit cognitionem, & amorem omnigenarum causarum à quibus pendemus, rationalium præsertim; utpote quæ non modò casualitatis suæ vi, sed naturæ similitudine in intellectum, & affectus nostros se insinuât; patet primas illas nostrum ipsorum notitias, & propensiones erga nostram felicitàtem esse tantum velut gradus ad sublimiores notitias, & ad affectus diffusos magis, magisque intensos, prout rationes bonitatis, perfectionis quæ in objectis conspicuæ postulaverint. Et certè notius est quàm ut probatione careat, amoris nostri gradus, & mensuram non pendere ab ordine temporis, quo res cognoscitur, aut amatur; sed è iudicio nostro de mensura Naturalis bonitatis in personis & in rebus repertæ. Ostendimus autem quidlibet bonum judicari non per relationem ad nosmet ipsos tantum, quod solum in statu Naturali agnoscit Hobbius; sed propter vim quam habeat conservandi, perficiendique quoslibet alios; præcipuè verò aggregatum ex omnibus in *Cap. de Bono*. Hæc autem bonitas seu perfectio faciliè agnosceretur major esse in toto genere humano, quàm in quovis singulari; in Deo autem longè maxima; proindeque summè erit amandus.

Summa itaque Rei huc redit; excitamur curâ felicitàtis nostræ (quam velut effectum possibile spectamus) ad considerandas Causas è quibus pendet; eas præsertim quæ & in efficiendo præcipuas habent partes, & ad eam augendam, aut minuendam actionibus nostris impelluntur; quales quidem sunt Deus, hominésque quilibet. Harum autem causarum naturam dum diligentius introspicimus, in iis observabimus perfectionem, bonitatemque, seu aptitudinem ad conservandum, meliorandumque Universi statum, simili-

lem planè ei quæ nosmet nobis reddidit amabiles : in Deo autem infinitè majorem. Præterea verò singulas reperimus non minùs à ratione sua determinatas ad ea quærenda quæ suæ fœlicitati sunt congrua, quàm sumus nosmetipsi ; ut nulla planè sit causa, cur omnes nobis potiùs quàm aliis, ac sibi deservire cupiamus, aut speremus.

§. XLVI. Unicus superest modus, quem suggerit Ratio è notitia summæ seu aggregati ex additione singulorum quæ rationalibus peculiaris est, quo omnes omnibus adeoque singulis (quantum universi ratio patitur) conciliantur, nempe ut consentiant omnes in unum finem ab omnibus prosequendum, Commune bonum. Id autem singuli faciliè possunt, quoniam natura cujusque Rationalis intellectu prædita est illud quadantenus capiente, & voluntate ad id prosequendum idoneâ. Hâc quippe ratione singulorum fœlicitati, quantum universi natura patitur, consultetur ; singuli enim pars sunt communitatis : ea autem fœlicitas quam quispiam temerè optare possit quæ non consistit cum fœlicitate communitatis è rationalibus omnibus aggregatæ, reverà est impossibilis : utpote non consistens cum determinata vi causarum longè majorum, quam voluntas eam optantis ; adeoque non potest cum Ratione optari.

Id autem hîc præcipuè observatum velim quòd quam nostræ fœlicitatis cura ad causarum rationalium naturam considerandam nos deduxerit ; ipsis tamen omnibus intrinseca ratio, ac voluntas, naturaliter ad fœlicitatem sibi possibilem determinata, omnisque ea, quam agnovimus in ipsis, perfectio bonitasque ad statum universi relata efficit ut & possint communem hunc finem sibi proponere, & necessarium sit ut re ipsâ eum prosequi statuunt, si quid cum recta Ratione de praxi sua statuere velint. Quippe unicus est finis in quo prosequendo omnes consentire possint ; & certissimum est, nihil secundùm rectam Rationem statui posse, in quod omnes non possint consentire. Ideoque à
communi

communi rationali natura oritur necessitas ut quisque universalem exercendo benevolentiam, commune semper quærat bonum, suumque tantum ut ejus partem, eique adeò subordinatum, quæ Legis Naturalis summa est.

Quoniam autem in hoc rationalium systemate unus est omnium Auctor, Conservator, & Dominus, cujus arbitrio quæ ad aliorum omnium felicitatem necessaria sunt disponuntur præcipuè; adeoque ab ejus voluntate ex iis quæ fecit notâ, necessitas hunc finem prosequendi & idoneas actiones (velut media eò facientia) exerendi proficiscitur; obligatio itaque ad tales actus ejus veluti imperantis voluntati soli meritò ascribitur. Quamquam natura aliorum omnium rationalium, inter quos suam quisque numeret, indicet nobis quid rebus ita constitutis factu sit necessarium, ut assequamur finem nostrâ felicitate majorem, qui tamen eam quatenus obtineri potest secum feret, ut eâ plenissimè potiamur.

In hac autem analysi quæstionis quam proponimus de modo acquirendi singularis cujuslibet hominis felicitatem in quibuslibet circumstantiis, id contingit, quod plerisque mirum fortasse videatur; quod tamen in analysi Geometrica sæpe solet accidere; nempe ut in disquisitionis fine inveniatur non id solum quod primò quærebatur, sed & alia ad rem pertinentia, de quibus qui quæstionem movet, nequaquam erat sollicitus. Invenitur enim primò responsio, seu solutio generalis, quæ non unci illius hominis circumstantiis accommodata est, sed cujuslibet alterius, utpote pariter à Deo hominibusque aliis pendentis; Immo integræ gentes eadem viâ ad suam felicitatem diriguntur. Universalis scilicet hæc benevolentia, & ea omnia quæ in Communis boni cura cōtinentur præcepta, & singulos homines & integras nationes eandem ob causam obligant, propter quam singulari alicui sunt observanda, ut considerando pater. Secundò etiam ex eadem analysi ostenditur quomodo limitanda sit quæstio (quæ sine limitatione pro-

ponebatur) ut solutio ejus sit possibilis ac certa. Nempe requiritur ut proposita cujusvis animo fœlicitas, talis sit quæ consistat cum natura, ac determinationibus aliarum causarum rationalium, quarum vis est major, hoc est, ut consistat cum honore Dei, & bono hominum Communi, eisque inserviat. Aliam si quis expectet sibi fœlicitatem, hâc solutione monetur, votum suum spectandum esse velut problema impossibile adeoque prorsus rejiciendum. Abstineo ab exemplis hujusmodi solutionum Geometricis, quoniam ea Analytices peritis abundè sunt nota, aliis verò ingrata forent, ac à re nostra nimis aliena viderentur. Atque hæc sit prima pars responsionis nostræ ad propositam objectionem.

6. XLVII. Adjicimus autem secundò Finem Legislatoris, nec non illius qui legem Naturalem implet longè majorem esse & sublimiorem quàm est evitatio pœnæ, aut affectio præmii quibus lex sancitur, & quæ unumquemque subditorum proximè tangit afficitque; quanquam his proximè indicetur obligatio subditi cujuslibet ad obsequium præstandum. Finis enim, *i.e.* effectum intentum directè ab utroque est Commune bonum, honos Rectoris, salusque subditorum omnium. Hæc autem manifestò majora sunt quàm unius obedientis fœlicitas. Nemo autem verè legi obsequitur, nisi hunc finem animatùs cum Rectore respiciat. Si autem in hunc finem directè & constanter collimet, sinceritati obedientiæ nihil detrahatur, propterea quòd suæ fœlicitatis admonitu primò cœpit cognoscere Rectorem suum jussisse, sublimiorem finem spectare. Frustra sancirentur leges pœnis & præmiis, nisi utilis esse possit eorum consideratio, ad adducendos singulares subditos, quorum fœlicitatem augent minuuntve, ad sinceram integrâque obedientiam. Quippe sanctio istiusmodi legi eo fine adjicitur, ut ea subditos perducatur ad majorem finem prosequendum quàm est sua cujusque beatitudo. Cum itaque Ethicæ Scriptores, de Beatitudine cujusque formali, tanquam

quam fine illius ultimo loquuntur, libenter eos interpretor quòd sit præcipuus finis inter eos qui agentē ipsum solum spectant; & non dubito quin unusquisque bonus finem habeat, *i.e.* effectum intendat majorem, scilicet Dei honorem, aliorumque hominum statum fœliciozem. E nostra enim aliorumque rationalium fœlicitate (quam pro data occasione molimur) unum finem summum seu effectum optimum cōflari concipio. Non enim nunc quæritur quodnam è diversis bonis possibilibus sit majus, ac majore ideo studio quærendum (ut sæpe fit inter antiquos Philosophos) sed supposito quòd fœlicitas humana, è multorum quæ diversi sunt generis bonorū confluxu coalescat, & successivè per totum durationis homini naturalis decursum fruenda sit, dum continuam ejusmodi bonorum, aut etiam majorum, quærimus successionem, id nunc disceptatur, an causarum rationalium natura, à quibus pendet hujusmodi fœlicitatis spes, postulet, ut eas nobis conciliemus cōmune omnium bonum privatæ meæ fœlicitati anteferendo, eamque considerando tantum ut partem communis fœlicitatis, quæ nisi salvo toto conservari non potest? an verò causarū rationalium natura potius moneat, ut securitatem mihi quæram præoccupando alios palam, aut ex insidiis, utpote qui naturaliter sibi solum consulant, mihi quæ adeò sint hostes? quod satis apertè docet Hobb. *de Civ. c. 5. §. 1.* Ego verò in agentibus Rationalibus eam agnosco Naturæ bonitatem quæ propendat ad alios universaliter juvandos, si modò illi in Commune bonum consentient. Hæc autem inde oritur quòd omnes quò majore polleant ratione, eò magis proni sint in hunc finem, ut omnium maximum, cōsentite, ac judicare suam fœlicitatem hâc unicâ methodo perfectissimam fore: Inde verò sequitur eorum quemlibet prorum esse aliis hunc finem dictis aut factis proponere, & suadere, quæ utrimùm datur congregiendi opportunitas, nec quenkum posse recta cum ratione consensum suum denegare; adeò ut de nemine præsumere licet eum

in hunc finem nolle consentire, nisi sufficiens sit causa credendi eundem rectam rationem exuisse; alios autem omnes ac si nobiscum expresse consensissent tractandos esse. Hoc autem ipso quod quispiam secum statuatur Commune bonum præ aliis singulorum commodis prosequi, ex sua & aliorum felicitàte conflatum finem sibi proponit, ejusque partem aliquam assequitur, quotiescunque aut aliis, aut sibi vel tantillum prodest cæteris illæsis. In hanc rem plurimi refert observare finem esse non id solum quo quispiam fruatur, qualis est propria cujusque felicità, sed & effectum omnem quem agens rationalis sciens, volens, & ex intentione producit, aut conatur producere. Atque hinc ea quæ consultò facimus ut aliis prosimus, aut placeamus, non minùs rectè fines nostri habentur, quàm intrinseca illa cuique felicità quâ formaliter beamur. Ipsa interna cujusvis beatitudo nõ aliâ ratione mihi finis cujusq; videtur dici, quàm quatenus ejus partes omnes sunt effectus quidam ad quos, velut præstitutos motuum terminos, actiones & affectus nostri à ratione diriguntur. Nec ulla prorsus est causa quo minùs ejusmodi actus & affectus qui ad alios effectus veluti terminos quosdam extra nos positos ab eadem ratione diriguntur, eadem de causa Fines dicantur. Porro inter fines hujusmodi is merito præcipuus dicitur, cujus consideratione libenter, è necessario rationis veræ præscripto, limitamus operationes nostras circa alios fines quoscunque, etiam illos qui ad nostram felicitàtem spectant. A consideratione autem Communis boni velut integri & adæquati finis, nostræque felicitàtis velut exiguæ ejusdem partis, determinamus omnes operationes quæ nosmet-ipsos spectant. Ergo Commune Bonum præcipuum finem facimus in methodo quam actionibus humanis hîc præscribimus.

Minoris probatio manifesta est in iis quæ capite primo docuimus, ubi mensuram bonorû unicuique propriam non aliter determinandam esse ostendimus quam per proportionem, quàm quisque nostrum habet, ad systema omnium

rationa-

rationalium, seu ad totum Civitatem Dei naturalem. Prorsus uti nutrimentum idoneum ad conservationem & incrementum singulorum membrorum in animali sano determinatur per rationem quam illud habet ad totius corporis statum optimum.

§. XLVIII. Ad hanc autem limitationem nostræ felicitatis (quam speramus) faciendam, necessariò nos deducunt principia quæ nos posuimus exhibentia Deum, aliosq; homines & illius causas voluntarias, adeò velut nobis necesse sit (earum naturâ id postulante) voluntatem Dei hominûmque nobis conciliare, concedendo ea omnia quæ ipsis, ut totius communitatis naturalis partibus longè maximis, & præcipuis satisfaciant, priusquam cum ratione sperare possumus eos nobis commodaturos esse operam suam rebus nostris planè necessariam. In operando enim propter finem, rationi prorsus repugnat effectum aliud sperare, aut intendere, quàm quod ex natura causarum omnium, præsertim principalium, eò cõcurrentium determinetur. Adeoque cùm causæ principales nostræ felicitatis sunt alia, præter nosmet, agentia rationalia, ea tantùm ejus mensura erit speranda quam hujusmodi causarum naturaliter necessariarum voluntas & ratio permiserit. Scilicet quanquam in investigatione causarum (uti in resolutione problematum) procedimus ab effectis, quæ confusè plerumque animo concipimus, aut tantùm optamus (quale quiddam est felicitas sua cujusque possibilis generali notione animo comprehensa;) in operando tamen (analysi jam peractâ, causisque cum effectis suis proximis distinctè jam repertis, & in mente ordinatis) progredimur syntheticè ab expensis primò curatisque (quæ natura sunt priores) causis singulis (Deo scilicet & hominum aggregato) ad bona illa effecta circa publicam felicitatem, quæ ex illarum viribus determinationibusq; cum nostris conatibus concurrentibus obtineri possunt. Prorsus uti in constructione problematum Geometricorum synthesi utimur ordinatâ (quam analysis

invenerat) quæ à punctorum positione, aut à simplicissimarum linearum ductu inprimis cautissimè peractò, aut supposito, notisq; proprietatibus, ex ipsarũ veluti causarum naturã fluentibus, effecti quæsiti naturam penitus determinat. Facili (si placet) rem *εὐκλείας* adumbremus Geometricã: Observat quispiam ad usus suos necessariam esse Mediam proportionalem inter duas lineas datas reperire; mox analyticè inquirens causas quibus ea determinari potest, comperit peripheriã circuli cujus diameter sit datarum linearum summa, rem commodissimè expediri posse; vide Euclid. 6. *prop.* 13. En aliud jam opus, & quidem majus quàm ductio unius rectæ, Mediæ nempe proportionalis quã caruit, Geometræ nostri cogitationibus proponitur. Connectendæ sunt inter se duæ datæ, & inveniendum est punctum medium in linea ex utrisque constitutã. Hoc centro, & intervallo à termino alterutro lineæ modò constitutæ desumpto scribendus est circulus, à cujus peripheria perpendicularis demissa in punctum connexionis rem expediet. Perpicuum est in constructione hac, methodo locum esse syntheticæ; & Geometræ nostri operationes non dirigi solum per respectum ad rectæ illius quam desiderat longitudinem, sed & per considerationem naturæ centri, diametri, circuli, & perpendicularis in punctum datum demittendæ: ex harum enim naturis seu definitionibus ac relationibus mutuis praxeos vis ad obtinendum finem requisitum demonstratur; immò insuper ex his probatur, eandem constructionẽ non ad unius hujusce lineæ tantum determinationem sufficere, sed & ad innumeras ejusmodi alias aliorum fortè usibus accommodandas. Quoniam ea diameter dividi potest in quovis sui puncto in duas alias lineas rectas, idemque circulus mediam proportionalem inter illas exhibet, alteri fortè, aut ipsi, aliã occasione utilem futuram. Parili sanè modo singuli homines, dum suæ felicitati naturaliter prospiciunt, comperiunt quarendam esse mensuram quandam bonorum, necessitatibus suis proportion-

portionatam, quæ distinctior paulò est idæâ felicitatis quæsitæ. Postea verò diligentius causas investigantes, à quibus speranda sunt hujusmodi bona, & à causis aliquot proximis ad eas quæ in rerum systemate à nobis remotissimæ analysin instituentes, naturæ ductu intelligunt, circumfusus undique rationales omnes, tanquam causas à quibus aliquantisper pendemus, respiciendos esse, & generali benevolentia conciliandos. Quapropter analysi hæc majorem post hæc finem proponendum esse docet, quàm qui primitus ob oculos nostros versabatur, utpote cui ex natura universi (cujus pars sumus) nostra felicitas, quantacunque possibilis est, necessariò implicatur; ideoque vel ea simul cum nobiliori fine, bono nempe publico, honore Dei, humanique generis felicitate quærenda erit, vel omnis ejus spes, in rerum natura fundata, erit abjicienda. His ex analysi, seu causarum natura perspectis ad illius nobilioris finis prosecutionem (in quo felicitas nostra plenissimè continetur) mens se accingit, causarumque omnium ordinem, ac dignitatem æstimat, juxta mensuras virium, ac determinationum hunc finem spectantium, quas in iis reperit. Hinc cum Deum & homines ad hunc finem plurimum posse ac velle percipiat, eorum vires causas esse, seu media maximè idonea agnoscit, uti & illorum Commune bonum est finis: ideoque se iis adjungit, iisque modo eorum naturæ rationali ac dignitati congruo utitur, nempe vel iis proponendo quædam agenda quæ in hunc finem conducant, vel consentiendo cū in iis actionibus quas illi nobis suadent velut necessarias, aut saltem salvo hoc fine, permissas esse indicant. Hæc autem omnia cū fiant unicè propter nobilissimum hunc finem, sequitur nos per totam operationum nostrarum seriem, adeoque per totam vitam secundum hanc rationem institutæ decursum, nosmet iis adjuncturos esse causis; quas scimus ad illius prosecutionem plus posse ac velle, *i.e.* Deo cum primis ac hominibus præstantissimis: & majores partes hujus finis prælaturos esse partibus ejus minori-

minotibus; v. g. publica commoda privatis, &c. Scilicet (ut propositæ modò similitudinis ductum sequamur) cum ad operationem manus admovemus, in primis curabimus ut centrum ac principium primum nobilissimi, quod quærimus, effecti inveniamus, justamque ab eo distantiam observemus, id est, Deum spectamus & voluntatis illius indicia quæ in ejus effectis sunt conspicua; deinde verò percurrentes animo singulos, qui nos undique cingunt, homines, velut infinita peripheriæ puncta, omnium ordinem, ac positionem à prima causa determinatam inviolatam servantes, ope motûs cujusdam reciproci, seu beneficiorum permutatis vicibus præstitorum, innoxiam tandem observamus opportunitatem, veluti punctum in datarum linearum commissura, in qua nobis quantum sufficit concedatur sine noxa aliis illata, atque adeò à circumfusiis aliis omnibus determinatur quantum nostræ cōditioni proportionatum sit, ut toti systemati inserviamus, uti à peripheria longitudo mediæ proportionalis quæsitæ. Interim tamen è nobilissimo hoc reciproce Beneficentiæ motu fit, ut alii similia, & sæpe quidem, prout occasio tulerit, majora sibi decerpant beneficia, quàm ea fuerint quæ nobis quæsimus; quemadmodum ex ejusdem circuli ductu non solum media proportionalis inter duas nobis datas lineas inveniat, sed & similes inter infinitas alias in quas eadem Diameter dividi potest; hæque mediæ sæpissimè majores sint quàm quæ nobis fuerint necessariae, quæ quidem aliorum usibus sint idoneæ. Denique non ex Unico quovis Effecto, quod præstare potest circuli descriptio, ejus vis, perfectio ac ordo dignitatis inter figuras à Geometriæ perito æstimatur, sed è conjunctis omnibus effectis, seu ex omnium problematum constructione quæ quovis modo independeat. Pari planè ratione quivis Rationalis perfectionem, ac vim intrinsecam causæ primæ, totiusque generis humani non æstimabit, è sola quam in iis comperit efficacia circa suam tantum fœlicitatem, sed è stupenda illa effectorum varietate,

& ma.

& magnitudine, quæ ex his causis jam provenerunt, aut posthæc possint provenire; præcipuè verò è Bono Universi, seu Communi omnium Rationalium quod horum viribus indies conservatur, aut etiam promovetur. Vis enim quævis ex omnium effectuum indè profluentium aggregato unicè mensurari potest, adeoque vis beneficiendi è summa omnium beneficiorum inde emanantium æstimanda est. Et naturalis ordo dignitatis inter causas beneficas is est quem indicat mensura hujusmodi Beneficentiæ, ut minùs benefici effusiùs beneficiis inferiores, seu subordinati respectu hujus attributi dicantur, ut in serie crescente seu ascendente minores numeri dicuntur inferiores.

§. XLIX. Ex his autem manifestum est, quòd rerum naturæ, & intrinsecæ vires animas nostris satis offerunt, unde eorum judicia, seu æstimationes de rerù bonitate, ordine, ac dignitate dirigantur; idque non è respectu ad nosmet ipsos homunciones, sed ad totum aggregatum entium rationalium, seu integram civitatem cujus caput est Deus; quanquam suæ fortassis felicitàtis cura ad diligentiorè in rerum omnium naturarum disquisitionem quempiam primò deduxerit. Patet etiam quòd si finis, quem diximus, nobilissimi partes inter se libeat comparare, atque ordinem inter ipsas contemplari, superior erit finis pars quæ perfectioni convenit intrinsecæ majori: ut summa sit Dei gloria, deinde sequatur hominum plurium meliorumque felicità, & hæc sit inferior cujuslibet unius beatitudo. Inter media autem, seu causas hujus finis aut effecti unaquæque majorem æstimationis, amoris, curæque (si desideretur) partem vendicabit, quæ ad finem illum plus poterit: unde summus hîc Deo dabitur locus, proximus plurimorum hominum ac optimorum auxiliis, singularis autem quilibet (adeoque is qui secum de suis rebus deliberat) inferiore adhuc loco contentus erit, si rerum Naturæ auscultabitur. Atque hæc sanè mihi videntur abundè sufficere ad amoliendam omnem suspensionem, ne è metho

thodo nostra quicquā deducatur, quo singularis cujusque felicitas honori Divino, aut publico bono præferatur. Ne tamen cuiquam offendiculo sit quòd ipsa causa prima, totumque aggregatum hominum considerentur velut medium ad finem illud nobilissimum, cujus pars exigua est singularis cujusvis beatitudo; visum est hîc id apertè enunciare quòd sæpiùs innui, nempe vocabula hæc *finis* & *medius* esse tantùm denominationes extrinsecùs effectis causisque attributas in quantum ab agentium rationalium consilio & intentione proveniunt: quodvis effectum ab his destinatum *finis*, & quævis causa cujus vis huc quicquam confert, *medium* appellatur. Denominationes autem hujusmodi in se non cōtinent idoneas mensuras perfectionis rebus intrinsecæ, aut existimationis quam apud alios obtinent. Notissimum enim est, quòd nec Deus, nec homines simul omnes quicquā de sua dignitate aut honore amittant, quoniā sponte aliquid contribuant ad inferioris cujuslibet felicitatem. Effectus aliquis particularis ipsius causâ longè potest esse inferior, talisque solet reputari, ideoque & finis particularis ad quem agens rationalis actionis suæ vim dirigat ipso agente minùs sit nobilis; sufficit si finis illius totus seu adæquatus ejus dignitati congruat. Interim tamen causarum superiorū honori satis cautum est, etiam cùm ad effecta minima se demittunt, tum quia sub cōsilio ac sponte id faciunt, tum quia non alius datur modus, quo quispiam certò sibi comparet harum auxilia, quàm consentiendo quòd libenter iis deserviemus, charissima quæque nobis denegando, si quando Communis boni ratio id postulaverit.

Immo præterea maxima illa lætitia, in qua singularis cujusque hominis felicitatis pars magna consistit, in illo animi nostri sensu fundatur, quo percipimus, nos in vita antea id egisse ut Deo hominibusque placeremus, paratosque esse perpetuò idem agere; ac in sincera voluntate alios omnes beandi, atque in eorum illis beatitudinem congratulando. Adeo ut fieri non potest, ut qui hujusmodi felicitatem

licitatem sibi quærit, perversæ alicujus φιλαυτίας reus peragatur. Hac enim ratione felicitatem ab aliis acceptam in eodem impendit, sicut rivulus undas ab oceano missas in eundem refundit.

§. I. Sublatis tandem (uti spero) his difficultatibus quæ partem aliquam methodi nostræ Leges Naturales earumq; obligationem investigandi, videbantur obtenebrare, progrediamur tandem ad examinationem principiorum Hobbianorum quibus omnem omnino Legum Naturæ obligationem ad actus externos conatur tollere; adeoq; Nomen tantum Legum, & quidem improprie dictarum eis relinquit; & jus concedit singulis eas pro libitu violandi in statu Naturæ, i. e. quotiescunque Civilis imperii auctoritas aut silet, aut eludi potest, uti videre licet, *de Civ. c. 3. §. 33. 27. c. 5. §. 1, 2, 3.* Unica autem est ratio propter quam obligationem earum eo in statu ad externos actus prorsus denegat in locis citatis, nempe quoniam *Securi esse non possumus quod alii eas observabunt, in iis quæ ad nostram spectant conservationem;* hinc infert, *unicuique spem omnem securitatis suæ in eo esse sitam, ut viribus artibusq; propriis proximum suum vel palam, vel ex insidiis præoccupet.* Scilicet hoc est Achillem illud argumentum quod illi satis validum videtur ad omnem Legum Naturalium vim extra statum Civilem prorsus frangendam. Quamquam enim videri vult aliquam illis vim relinquere, quâ in foro interno obligent ad studium pacis, manifestum est illud ab eo dici tantum ut incautorum oculis tenebras offundat; quippe cum pleræque omnes Leges naturæ de actibus externis tantum loquantur, idque solum jubeant, ut in illis nemo sibi omnia arroget sed ut absteineat à nocendo innocentibus, pacta servet, beneficiis bona retribuat &c. cæcis est qui non videt harum Legum vim penitus tolli, ubi in actibus externis iis contraria jure perpetrari posse contenditur, uti in locis antea citatis & *Cap. 14. §. 9. Lib. de Civ. & alibi.*

Respondemus itaque primò non opus esse securitate (et præsertim

præsertim quæ ab omni meritis causâ libera sit) de aliorum hominum observantia, legibus naturalibus pariter præstandâ, ut obligemur ad actus externos iis conformes. Voluntas enim cognita Primæ causæ quâ Leges has de actibus externis præcipientes sancit, sufficiens est & adæquata ratio obligationis ad ejusmodi actus; eâque manente obligatio non potest tolli. Cognoscatur autem hæc Dei Voluntas iis, quos explicavi, modis; etiamsi adeò pravi sint multorum hominum mores, ut sæpe justè facientibus iniqua rependant. Luculentius hoc fiet ex comparatione cum obligatione Legum Civilium quâ ad externam obedientiam Cives omnes teneri Hobbius non diffitebitur. Homines autem omnes, etiamsi sub eodem imperio humano non sint, sunt tamen in amplissima Civitate Dei. Notissimum interim est, quòd, qui eidem imperio humano subjiciuntur, perfectè securi esse non possunt, aut quòd Concives sui Leges Civiles observabunt, abstinendo à rebellionem & ab omni invasionem alieni, aut quòd summus eorum Imperator & poterit Legum suarum transgressores punire (præsertim ubi Factiones sunt potentes) & voluerit bono publico, quantum potest, invigilare. Cautissimis eorum, qui religionis omnis vincula exuerunt satis esse videtur securitatis ad obligationem Legum Civilium, si probabilius sit Magistratum Legum suarum auctoritati & posse, & velle prospicere, obediens tutando, & puniendo transgressores. At viris pietatem in Deum exercentibus (qui Cives sunt longè optimi) satis firma videtur Legum Civilium obligatio, etiamsi & vacillet potentia Imperantis, & in multis ab officio suo deficiat ejus voluntas, dummodo ex obedientia sua suis mentibus tranquillitas accedat, & Divini favoris spes ratione fulta; vel (ut verbo dicam) quamdiu naturalia indicia obligationis ad studium boni Communis manent immota. Ex hac itaque comparatione patet, quod si Hobbiana ratiocinatio esset valida, omnis simul Legum Civilium obligatio collaberetur; nec aliter fieri potest

quia

quin earum vis labefactetur ab omnibus principiis quæ Legum Naturalium vim tollunt, aut minuunt, quoniam in his fundatur & regiminis Civilis auctoritas, ac securitas, & Legum à Civitatibus latarum vigor. Addo etiam impossibile quiddam postulari, si postuletur absoluta seu perfecta securitas de futuris actibus humanis, sive in statu Naturæ, sive sub regimine Civili. Ex Natura enim sua homines agunt contingenter.

§. LI. (2) Si Securitatis nomine appellare placeat statum à metu seu periculo infelicitatis liberiores, asserimus Deum hoc omnibus manifestum fecisse (per ea quæ circa obligationis indicia ostensa sunt) quòd etiam extra regimen Civile à malis omnigenis simul consideratis tutior erit qui actibus externis Leges Naturæ constantissime observabit, quàm qui, juxta doctrinam Hobbianam, vi, aut insidiis alios omnes conando præoccupare, securitatem sibi quæsierit; ideoque securitas hæc comparativè dicta, à Deo datur omnibus etiam in statu Naturæ consideratis. Necesse est autem ut cum pericula, aut securitatem justorum (tales verò sunt soli qui Leges Naturæ etiam actibus externis observant) ac injustorum inter se comparatis, ad investigandum utri horum plus datur securitatis, in rationes veniant non ea solum mala, quæ ab hominibus alijs utrisque imminet, sed & ea quæ injusti in se ipsos accersunt, per inconstantem, ac sibi contradictorium vivendi modum, per affectus inordinatos, Invidiam, Iracundiam, Intemperantiam, &c. atque ea insuper quæ à Deo cum ratione metuuntur. Præterea etiam conferenda sunt hæc non in uno aliquo casu, aut in paucis circumstantiis, sed in omnibus quæ per totum durationis nostræ decursum obvenire possunt; aliter enim impossibile est ut verè pronunciemus quis vitæ status, nempe uniformis justitia, an multiformis iniquitas sit magis securo. Ostensum autem est à me antea, longè foeliciorem esse eorum conditionem qui perpetuo actionum omnium tenore, legem Naturæ sequuntur, quæ nolo repetere.

Hic tantum placet adjicere, ipsum Hobbium, quam ubi agit de securitate requisita ad observantiam Legibus Naturæ præstandam, totus insistat in securitatem ab invasione aliorum hominum, & contendat quia ea non datur, ideo neminem teneri ad actiones externas Justitiæ, sed habere jus ad omnia, & jus belli in omnes *Cap. 5. §. 1.* alibi tamen velut sui oblitum nonnulla agnoscere, licet parce admodum, quæ indicant eum videre obligationem dari sufficientem ad externam etiam conformitatem cum Lege Naturæ; ne in alia incidamus mala præter ea quæ ab invasione hominum metuantur; Exempli gratiâ, cum probare conatur fidem servandam esse cum omnibus *de Cive Cap. 3. §. 2. 3.* inde rationem petit, quod *qui pactum violat, incidit in contradictionem*, quam agnoscit esse absurditatem in humana conversatione. Cum itaque in hoc casu admitat satius esse pactum non violare quam violare, ne incidamus in contradictionem, quid in causa est, quod minus inferamus universaliter de omni Lege Naturali, ejusque obligatione etiam ad actus externos, satius esse eam non violare actu externo in statu Naturæ, quam violare, quia violatio ejusdem contradictionem, & absurditatem in conversatione secum trahit necessario? Quisquis enim entium omnium, præsertim rationalium, naturam diligenter considerat, agnoscet suam felicitatem possibilem à Comuni naturaliter pendere, velut à Causa adæquata; ideoque utramque conjunctim vult quærere: quandocunque autem ullam Naturæ Legem violat, sua commoda à publicis vult divellere, quæ duo contradictoria sunt & intestinum in hominis animo bellum movent, ejusque tranquillitatem miserè perturbant. Ea miseria pœnæ, ob peccatum naturaliter inflictæ, pars est non contemnenda, ejusque securitatem tollit.

Simile est quod in *Cap. 31. Leviath. §. penultimâ* agnoscit, dari pœnas naturales, quibus ex ordine Naturæ puniuntur Legum Naturalium transgressionem, easque in

Anglicana editione expresse agnoscit à Deo provenire. Sic vim inferentes punit vis aliena, intemperantiam morbi, &c. In Latina editione mutilantur hæc aliquantulum: agnoscuntur tamen pœnæ Naturales. Quod si pœnæ hæ Legum Naturalium violationes in actibus externis ex insolubili rerum concatenatione divinitus constituta sequantur, procul dubio Leges illæ ad externos actus iis conformes homines obligabunt. Non enim potest pœna infligi ob actum ad quem quispiam non obligetur; ac securitas vi præoccupando alios frustra quæritur, si pœnam huic invasioni opposuit Deus.

Denique etsi è sola consideratione periculorum quæ ab aliis hominibus cui vis impendent æstimanda esset justorum securitas (quod tamen falsissimum est) manifestum esse reor plus esse securitatis justis omnibus per omnes vitæ eorum partes consideratis, quàm omnibus injustis qui ex Hobbiæ consilio securitatem quærerent vi alios aut dolo præoccupando, si eorum omnes pariter circumstantiæ expendantur. Nec quicquam in contrarium facit quod exempla aliquot in quibus contrarium quiddam acciderit, afferri possunt. Quemadmodum certum est 35. esse casus contra unum quod quis duabus tessleris duos primo jactu non jacet Senarios; etsi hoc etiam sæpe fieri manifestum sit.

§. LII. Quoniam autem multa jam antè diximus quibus hoc probetur, hic duo tantum addam argumenta quæ Hobbiæ magis quàm alios premunt. Primum autem suggerit præsumptio Legum Civilium in nostro, aliisque plerumque regnis: quæ ostendit quid judicent Reges de humana Natura. Nempe; Quilibet præsumitur esse bonus donec contrarium probetur ex actu aliquo, sufficiente testimonio cognito. Quoniam autem Hobbius rationem Civitatis, seu Rectoris, unice rectam, veramque esse ubique docet; necesse est ut agnoscat alios homines non debere existimari tam insigniter flagitiosos, ut occidere illos etsi adhuc innocentes oporteat ad nostram securitatem.

Cogitandi sunt potius tam boni, ut tutò cum illis fidem & pacem colamus; tutius certè quàm ruendo in bellum contra omnes. Ideo autem validior est contra Hobbium hæc præsumptio, quoniam securitatem illam, quam in Civitatibus agnoscit sufficientem dari, resolvit in pœnas quibus Magistratus omnes coercent juris alieni invasores. At certissimum est nullas in Civitatibus infligi pœnas nisi secundum sententias Judicum, qui secundum hanc præsumptionem semper pronunciant. Aut ergo vera est hæc præsumptio, adeoque idonea quæ dirigat actiones in statu Naturæ, aut ne in Civitatibus quidem datur sufficiens securitas per pœnas juxta hanc tantum inflictas; adeoque ne Civiles quidem Leges obligant ad actus externos; atque ita omnis Civitas dissolveretur. Quoniam autem experimur judicia publica, secundum hanc præsumptionem pronunciantia, vitam humanam ut plurimum tutam facere; longè certè tutiorem quàm si omnes, qui coram tribunali sistuntur, præsumerent esse publicos hostes, & per Hobbianam præoccupationem, morti omnes addicerent; sequitur & privata singulorum judicia de aliis secundum hanc præsumptionem facta, ad omnium securitatem plus conducere, quàm præcepta illa de universali pravitate hominum præsumptio Hobbiana, quæ alios quoslibet dolo, aut vi præoccupandos esse suadet.

§. LIII. Secundum autem argumentum quod evincit violationem Legum Naturalium, in actibus externis ad alios præoccupandos, minus securitatis efficere quàm justa eorum observatio, indè petitur quòd, Hobbio fatente, hinc necessariò sequetur bellum omnium in omnes; & verissima est consequentia, si omnes ejus consilium sequerentur, bellum ejusmodi evitari non posse, licèt nusquam esset justum. Posito autem hoc bello, omnes statim miserrimos, & mox perituros esse rectissimè agnoscit; unde infero frustra hæc viâ securitatem quæri, nullamque esse ejus spem, quod tamen Hobbius docuit *Op. c. 5. §. 1. & Leviathanis cap. 13.*

In mutuo hominum metu, securitatis viam meliorem habet nemo Anticipatione, nempe ut unusquisque vi & dolo cæteros omnes tam diu subicere conetur, quam diu alios esse à quibus sibi cavendum esse viderit. Id autem erit donec unus solus superfit, totaque terra commune fiat aliorum omnium sepulchrum. Auxilia sibi comparare in hoc statu nemo poterit; quia pacta mutuae fidei, quibus solis alios sibi quisquam in societatem adungere potest, ad actus externos neminem in hoc statu obligabunt *Civ. cap. 2. §. 11.* Nulla itaque est per anticipationem hanc securitas: Adeoque si vel tantillum sit securitatis in natura, ratione, aut conscientia hominum, si vel minimum propendeant eorum saltem pauci in prosecutionem Communis Boni, quo sua ipsorum felicitas continetur, homini parcent innocenti, & benevolo, qui actibus externis eos omnes demereri satagit: ejusque adeo securitas erit major quam ex Anticipatione sperari possit; quia illa prorsus nulla est.

Quin etiam ipse Hobbius in statu suo naturali aliquem saltem esse posse agnovit qui secundum æqualitatem naturalem permittet cæteris eadem omnia quæ sibi *cap. 1. §. 4. &* si vel pauci hujusmodi homines inter se sociantur pactisque illi agnoscent in Commune Bonum, cui student, esse valida, pauci illi à cæteris omnibus, mutuis odiis & bellis inter se flagrantibus, se se facile tuebuntur.

Mirum interim est quod Hobbius non viderit mala illa innumera statûs belli in omnes sufficere ad deterrendos omnes in statu Naturæ à vesana libidine alios omnes præoccupandi; quoniam nihil aliud posuit præter mala hujusmodi belli, quibus homines in statu Civili jam positi deterrerentur à crimine læsæ Majestatis, & à seditionibus, quibus Civitas dissolvitur; & Legum Civilium obligatio omnis tollitur. *De Cive c. 14. §. 21. 22.* Contendit enim Peccatum illud quod per Legem naturalem est crimen læsæ Majestatis legis Naturalis transgressionem esse, non Civilis; ideoque rebelles, ac proditores puniri non ut malos

Cives, sed ut Civitatis hostes; nec jure Imperii, sed jure belli. Obiter dicam, crudè nimis & temerè inter se opponi illas duas Leges, Civilem & Naturalem. Immodò periculosum est, & ad seditionem facit, affirmare crimen læsæ Majestatis non esse transgressionem legis Civilis, & rebelles non puniri ut malos Cives, jure imperii; verum huic rei non hîc insistam. Quæro autem ab Hobbio, an pœna hæc jure belli infligenda, mors scilicet ejusve periculum, sufficiens sit indicium quòd lex illa Naturalis de fide servanda, adeoque de abstinendò à crimine læsæ Majestatis obliget, etiam quoad actus externos? Si negat, jus dat committendi crimen læsæ Majestatis; nullumque relinquit naturale indicium quo sciri potest illa lex obligare Cives ad abstinendum à rebellionem. Si affirmet hanc pœnam sufficienter indicare obligationem Civium ad præstandam actibus externis fidem; dicat mihi cur non eadem pœna pari jure belli infligenda in statu Naturæ, non satis indicet parem obligationem ad præstandam actibus externis fidem aliis omnibus extra Civitatem? Et par est ratio de cæteris legibus Naturæ. Hobbius hac in re perplexè loquitur, nam in *Leviathane Cap. 28.* in ultima consequentia è definitione sua Pœnæ deducta, hæc habet; *Malum inflictum hosti manifesto nomine Pœna non comprehenditur, quia hostes Cives non sunt: Quanquam autem Cives antè fuerint, si se hostes tamen postea declaraverint, non ut Cives, sed ut hostes patiuntur, Sequitur hinc si Civis facto, aut verbo sciens, & deliberato Persona Civitatis Authoritatem negaverit (quacunque Pœna crimini læsæ Majestatis Lege præscripta fuerit) puniri tamen, cum se jam hostem Civitatis esse declaraverit, pœna arbitraria jure potest tanquam hostis.* Multa sunt in his verbis culpanda, quæ tamen omnia sequuntur ex iis quæ antea docuerit in Libro de Cive loco citato: pauca tantum annotabo. (1) Contradicit sibi cum in eorum initio malum hosti inflictum Pœnæ nomine non comprehendit, & contra in fine dicit rebellem qui se jam hostem declaraverit,

Pœnâ arbitrariâ puniri ut hostem: nam pœna arbitraria sub pœnæ nomine comprehenditur. (2) Culpandum est illud, quod malum hosti manifestò inflictum pœnam dici nolle. Sequitur enim malum rebelli inflictum ob crimen læsæ Majestatis, quia is jam hostem se Civitatis declarat, non esse pœnam. Certè Pœna nihil aliud est quàm malum ob transgressionem legis inflictum: & qui negat malum inflictum esse pœnam, negat illud infligi propter crimen, seu legis transgressionem; & insinuat hostem, adeoque etiam rebellem, qui jam hostis est, propter crimen non pati, seu Legem aut non violasse, aut cā violatione pœnam non meruisse. Et sanè cùm hostes omnes sint in statu naturæ Hobbianò, suis principiis consentaneè loquitur, si dicat nullius criminis conscios illos esse; quia jus habent quidlibet agendi: Rebelles autem ex ejus doctrina sunt hostes, ideoque nullum illis crimen imputandum est. Possunt tamen arbitrariè occidi, non autem pœnâ aliquâ coerceri, nisi velis cum Hobbio priùs dictis contradicere. Usque adèò necessariò rebelles à pœna & reatu flagitiorum suorum absolvit Hobbius, qui hostibus omnigenis jus dat ad omnia, negatque leges naturæ (quarum transgressio una est crimen læsæ Majestatis) ad actus externos obligare. Nullamque relinquit pœnam propriè dictam perduellionis, qui mala belli in quod, violando Leges naturæ, quispiam se conjecerit, pœnas esse negaverit; & Anticipationem hostilem per vim & dolum, quæ initium dat hujusmodi bello optimam ad securitatem viam esse contenderit. Nos interim nobis probasse videmur innocentiam, fidem, gratitudinem actibus externis conspicuas, & auxilia quæ hinc comparari possint majorem extra statum Civilem securitatem cuivis præstare: ideoque etiam in statu Naturæ omnibus satius esse cohibere manus ab invasione aliorum, quàm conari alios præoccupare.

Addo etiam, ipsum Hobbium agnoscere securitatem hujusmodi comparativè dictam sufficere ut obligemur ad

actus externos obedientię Legibus, non modò naturalibus, sed etiam omnibus insuper Civilibus præstandæ; quippe tibi hanc securitatem de industria describit *Lib. de Cive cap. 5. §. 3.* hæc habet verba; *Ad hanc rem (securitatem scilicet idoneam) excogitari aliud non potest, quàm ut unusquisque auxilia idonea sibi comparet, quibus invasio alterius in alterum adeò periculosa reddatur, ut satius sibi uterque putet manus cohibere, quàm conferere.* Manifestum est securitatem hanc non esse omnibus numeris absolutam, sed totam ejus vim in hoc consistere, quòd si bene comparentur inter se pericula utrinque imminencia, minùs periculosum sit manus cohibere, quàm conferere. Quanquam autem non illibenter concesserim ex auxiliis in Civili societate acquirendis propter fidem quam plerique subditi Magistratibus præstare solent, concivis invasionem plerumque reddi periculosiorem; contendo tamen quòd sepositâ hæc Civilium auxiliorum opẽ, sufficiens datur ratio, cur unusquisque putet satius sibi fore ab invasione abstinere, quàm in bellum, idque contra omnes, se conjicere propter ea quæ re ipsâ non sunt necessaria. Necessè est autem ut Hobbius periculum ex hujusmodi bello secuturum omnibus periculis majus esse fateatur, adeoque sufficiens ad quemvis in statu naturæ deterrendum ab invasione aliorum; quoniam ex ejus principiis, prospectus malorum ex hujusmodi bello in singulos irruentium unica est causa quæ deterreat omnes postquam cives facti fuerint, ne Leges Civiles, simul & Naturales contemnant, ac ne, per rebellionem Civitates dissolvendo, in statum Naturæ relabantur.

§. LIV. Nihil video quod his regerere possit Hobbius nisi confugere velit ad principium illud ipsi peculiare, quod antea refutavimus. Nempe in hoc statu *unusquisque est juxta de suis actionibus, jure fiant an injuriâ.* Pronunciabit autem de violationibus Legum Naturæ, eas ad sui conservationem, & animo pacem quærendi fieri. Ergo jure fiunt. *Cap. 1. §. 10. in Annor.* Indè derivatur hoc quod addit in

Annotatione ad Cap. 3. §. 27. Iustum & injustum in statu nature non ex actionibus, sed è consilio & conscientia agentium æstimandum esse. Quod necessario, quod studio pacis, quod sui conservandi causâ fit, rectè fit.

1. Illi si sententiæ vellet adhærere, respondeo. Non opus fuisse hâc distinctione de obligatione tantùm ad actus internos, animùmque observandi Legem Naturæ, ubi actu externo illum observare non placet, si tutum esset hoc refugium: quia cùm ipse iudex sit, non minùs tutò concedere possit Legem obligare ad externos actus; & tamen de facto suo pronunciare, vel se illud non fecisse, vel factum illud Naturæ legem non violâsse. Quippè conspicuum est sententiam judicis de facto non minùs valere, quàm ea quæ de jure, seu lege fuerit probata. Scilicet eâdem vi judicis sententia facere potest ut iniquè factum æquum sit, aut ne factum quidem; quâ eam efficere docet ut jus cuiquam competat quidlibet in quoslibet faciendi, ea tantùm de causa quoniam ipse iudex cùm sit, de suo jure, deque rerum usu ad sui conservationem necessario, ita pronunciat. Frustrâque planè est legum naturalium cauta investigatio, dùm è statu naturæ non transit homo Hobbianus. Quælibet enim ejus sententia de necessariis ad vitæ suæ tutelam Lex est, & jus ipsi dat quidlibet faciendi, etsi ea mille aliis sententiis ab ipso prolatis contradicat.

2. Secundò itaque supponimus, quod etiam in hac deliberatione supponit Hobbius, hominem nondum pro arbitrio, & temerè statuisse, sed jam dubitare, & cautiùs dispicere velle, an satius sit manus cohibere an conferere? id est, supposito aliorum jure pari, aut non multùm differente, an ad suam felicitatem, civitate nondum constitutâ, probabilius conducet, pacem cum aliis colere permittendo iis ut paribus secum fruantur commodis è terra enatis, operam etiam suam iis accommodando, ubi citra molestiam fieri potest; summatim, agendo juxta leges naturæ? an potius alios indifferenter aggredi, aut in bello jam cœpto persistere,

ut omnia in suum vendicet dominium, aliorum pari aut proportionato jure insuper habito? Profectò si quid ego judico, non admodum ardua est quæstio, sed faciliè mediocris ingenii homo percipiet nullam esse salutem in bello tam iniquo, quo unus in omnes militat; aliquam autem licet ancipitem esse spem fundatam in dictaminibus rationis omnes docentis ad communem, adeoque singulorum propriam fœlicitatem facere, ut omnes Commune Bonum in finem sibi proponant. Idem insuper probat experientia. Exemplum habemus in Civitatibus universis inter se finitimis inter quas pax esse potest, & omnium interest ut sit, aliquando diuturna, licet alium non habent omnibus superiorem præter Deum. Hobbius necesse habet negare Leges Naturæ, etiam illam de fide mutua servanda obligare reges diversorum populorum ad actus externos illos conformes. Verba ejus sunt aperta *Cap. 13. §. 7. Status Civitatum inter se naturalis, id est, hostilis est. Neque si pugnare cessent, idcirco Pax dicenda est, sed respiratio: in qua hostis alter alterius motum vultumque observans securitatem suam non ex pactis, sed ex viribus & consiliis adversarii æstimat. Eodè respiciunt illa quæ scripsit Cap. 10. §. 17. Quia autem aliud sunt plures Respublicæ quam totidem castra, presidii & armis contra se invicem munita; quorum status (quia nullà communi potentiâ coercentur, utcumque incerta Pax, velut breves induciæ, intercedat) pro statu naturali, hoc est pro statu belli habendus est. Idem etiam apertissimè docuit Cap. 2. §. 11. Pacta mutua fidei in statu natura frustra esse & invalida; Nempe cum utrinque aliquid ex contractu præstandum est, si alteruter metuat ne alter non sit præstiturus quod pollicitus est, non tenetur præstare quod ipse prius facere pacto suscepisset. An autem justè metuit, ne alter non sit præstiturus, ipse metuens est judex. Unde suo more conclusum vult eum justè metuere quandocumque metuit. Hæc autem ratio adeò generalis est ut si quid habeat in se solidi, concluderet pacta non modò in quibus nihil ab alterutra*

patte præstitum est, esse invalida, sed & ea in quibus quicquam, quod ullius sit momenti, maneat adhuc utrinque præstandum. Potest enim qui nollet ulterius fidem suam servare metuere, ne alter fidem suam fallat, & quidem justè, se judice; ideoque ratio illius quæ semper est recta, non præcipiet ut pactum suum præstet, sed erit illud planè invalidum. Quod de nova causa metûs requirit in Annotatione additâ pacta esse invalida, non prohibet si valeat ratio in sectione II. allata, quippe metus de alterius fide oritur vel è memoria pravi ingenii hominum, quod ante pactum metuens non satis considerasset; vel quemlibet actum licèt innocentissimum alterius sumit pro sufficiente signo voluntatis non præstandæ. Nec quicquam saltem in statu naturæ hominem meticulosum de aliorum fide prorsus securum facere potest ut ad præstationem pacti, quæ externa est actio, obligaretur, ipso Hobbio id docente *Cap. 5. §. 1. & 2. & Cap. 7. §. 27. securitatis*, inquit, *omnis spes est ut possit alios palam sive insidiis præoccupare.* Nempe hoc est egregium illud inventum quo magistrum suum Epicurum excellit Hobbius. Enimvero ille justitiam satis à se convulsam censuit cùm asseruit in *Ratis sententiis*, eam nullam esse inter eas nationes quæ non potuêre aut noluêre inter se invicem pacisci quòd nec læderent, nec læderentur. Pactorum autem vim inconcussam reliquit, etiã si nullus esset qui utrasque nationes coerceret Rector. Hobbius autem dilectissimo suo affectui, *Metui*, etiã hoc tribuit, ut in statu naturali (qualis est Civitatum diversarum) pacta mutux fidei violare jure possit.

§. LV. Facile cuivis hinc deducere licet gravissima toti humano generi incommoda. Perit enim statim Legatorum incolumitas, quantumvis innocentium. Tollitur omnis fœderum inter principes, & civitates diversarum vis; ea frustra sunt & invalida, Hobbio apertè pronunciante. Omnis denique Mercatorum securitas, adeoque omne commercium, & hospitii jura peregrinantibus necessaria, prorsus ever.

evertuntur; nullaque restat civitatibus minoribus à potentiorum vi securitas, quibus experientia quotidiana contradicit. Quippe fœdera indies iniri videmus, quorum præstatio futuro tandem tempore ab utraque parte expectanda est, atque adeò sunt pacta quæ ille dixit inutuz fidei. Quin etiam Legati, Mercatores, aliique peregrinantes in regna extera, satis sunt tuti, etsi ex hac sententia sunt hostes, & qui in potestatem exterorum jam devenerint; Hobbiana enim ratio docuit externos utpote *fortiores, hos infirmiores ad præstandam cautionem futura obedientia*, (*ut velint potius mori*) jure cogere posse, & nihil absurdius cogitari posse, *quam ut quem debilem in potestate tenes, eum amittendo, fortem simul & hostem facias.* Cap. 1. §. 14. Verba autem illa cautionem futuræ obedientiæ satis innuunt, id quod postea pluribus exprimit. Nullam cautionem illi videri sufficientem præter unionem quâ in eandem concedant homines civitatem, eidemque imperio per omnia subjiciantur: quod quàm malè cum Legatorum, & commercii jure congruat, nemo non videt. Verùm si & jure possint & velint legati, aliique peregrè agentes, se se aliis per omnia subjicere, nulla Lex naturæ externos (ex Hobbii sententia) obligaret ad ullos benevolentia actus externos, sed liberum illis esset eligere, an velint significare ullo indicio, quod actum externum postulat, se hanc deditionem acceptare, an innocentum sanguine oculos suos pascere mallent. Non movebunt hæc opinor Hobbium, aut ejus discipulos qui reconditioribus ejusdem disciplinæ mysteriis penitus fuerint imbuti. Perspecta enim ipsis & exoptata sunt hæc & hujusmodi alia innumera consuetudina: Visum est tamen ea obiter attingere, & simul ob oculos ponere, ut experiantur ingenia eò usque nondum depravata, an ipsorum ratio, totaque iis insita humanitas ab hujusmodi dogmatum monstris non abhorreant. Hujus autem loci scopus is tantum est, ut ab actibus hominum, velut ab effectibus observatione & perpetuâ experientiâ notis evincam tam hominibus singulis (se-

(seposito societatis Civilis influxu) quàm civitatibus diversis majora ut plurimum accrescere commoda ex innocentia, gratitudine, fide, & humanitate, cæterisque virtutibus lege naturali præscriptis, quàm à violentia, ingratitude, perfidia, vitiisque cæteris, ibidem vetitis, ut hoc velut naturali præmio, ac contrariis malis, velut pœnis ex ipsa hominum natura talibus actibus annexis & accedentibus intrinsecæ felicitàti quæ in virtute continetur, clariùs innotescat obligatio naturalis ad externam his legibus observantiàm præstendam. Conspicimus innumeros, quorum nihil planè, interest, ad commune incendium restringendum sponte suâ, absque ulla legum Civilium vi, concurrere. Conspicimus indies mendacia, fraudes, vim tenuioribus illatam etiamsi in foro Civili nequaquam detegantur, nedum puniantur, adeò exosos, sæpe etiam contemptos miseròsque homines reddere, ut ipsa ignominia, quæque indè sequuntur angustia, amicorum inopia in pœnis meritò censentur. Non rarò etiam contingit, ut illi quorum flagitia eos exosos meritissimè fecerunt, mori prætulerint, quàm infames vivere; aliique (animo satiscelerati) infamiae vitandæ causâ se à multis flagitiis contineant: Pari etiam ratione observare licet observantiàm Legibus naturalibus præstitam ab honore, quem plerique nullo legum Civilium jussu bonis deferre solent, Honestatis nomen apud Ethnicos adhuc Romanos obtinuisse. Innumerâq; sunt commoda quæ absque authoritate legum, solo privatorum arbitrio, quotidie tribuuntur innocentibus, gratis, fidis, benevolisque potius quàm improbis (qualia sunt contractus mandati, oppignorationis mutuò dati, societatisque, executio testamentorum, & successio in bona defuncti) eaque satiscendent pronos esse homines ad probitatem remunerandam. De Civitatibus autem diversis, quæ perfectissimè sunt in statu Naturæ, manifestum est; (1) Quanquam aliquando inter eas bella contingant, ea tamen non ideo esse utrinque justa (vide Grot. *de Jure belli Lib. 2. cap. 1.*) idque utraque

pars bella gerentium fatetur, quanquam unâ tantum iuste bellum suscipere potest: & (2) quod hîc maximè spectatur, factum præterea neminem unquam vidisse, vel antiquissimis monumentis legisse, omnes Civitates in omnes bella gessisse, quod tamen Hobbius se demonstrâsse jactitat *Cap. 1. §. 12.* (3) Immo videmus multas Civitates cum aliis fœdera mutuae fidei per multos annos summâ religione servasse: & hinc utrique utilissima in pace commercia extitisse, auxiliâque mutua pro re nata in bello misisse, etsi periculum ipsis exinde impendebat. Hoc autem adeò manifestum est ut frustra sit ex historiis exempla afferre; cum vix ullum uspiam bellum quod magni esset momenti gestum sit, quin vel utrinque, vel ab altera saltem parte socii ex aliis Civitatibus aliquam periculi partem subiêre.

§. LVI. Hîc autem si quis regerendum censeat id fieri, ut Civitatum diversarum vires in æquilibrio quodam ferventur atque ob metum aliarum, ne crescente unius potentia, ipsæ tandem absorbeantur. Respondeo; Nos hoc in loco de facto tantum quærere, an soliti fuerint homines in statu Naturæ alii aliis subvenire, pactâque mutuae fide præstare etiam quæ periculum habeant conjunctum; atque ex hoc dato deducere velle paria in paribus casibus ab hominibus probabili ratione expectanda esse; adeoque nec frustra esse etiam illo in statu Naturæ fidei pacta, nec sine ratione cum facere qui prior præstat id quod se facturum suscepit, ut ostendamus esse causam, cur quispiam (etiamsi non sit ejusdem cum alio civitatis) incipiat illi benefacere, nec necesse habeat homini ejusmodi velut feræ dente minanti vim inferre. Enimvero Hobbius hominem homini lupum esse (nisi sub eodem sint imperio Civili) strictiore sensu, quàm qui adagio locum facit, esse contendit, ut illic etiam nobis necesse sit ad ferinam rapacitatem recurrere. Videantur ejus verba in Epistola Dedicatoria *Lib. de Cive* præmissa; Immo illa mollius & pro Genio Epistolico civiliter dicta sunt, Postea in *lib. de Homine Cap. 10. §. 3.* ubi severius philo-

philosophatur, homines docuit *lupos, ursos, serpentes* (*qui ultra famem rapaces non sunt, nec nisi laceSSI*) rapacitate & *sevitia* superare. Hæ ego in humani generis contumeliâ prorsus indignam dicta existimo (rectè an secùs judicent lectores humani) eadèmq; experientiæ perpetuæ repugnare. In his tamen fundamenta suæ Politicæ jecit Hobbius, quæ quidem si vera essent, impossibile planè esset tam rapacia animalia congenerum sanguinem semper sitientia, in Societatem reducere.

Hobbiana enim methodus hoc faciendi, nempe per pacta, quibus singuli jus suum resistendi in personam Civilem transferre dicuntur, nihil efficiet. Talia enim animalia pactorum seu promissorum conscientia non contineri possunt in officio; quin potestatem Principi datam statim sibi met reposcant & resumant.

At si maxima pars Civium pacta, quibus principem fecerunt, irrita facere voluerit, evanescit omnis illa vis pœnis coercendi datæ fidei violationem; propter quam solam contendit Hobbius pacta in statu Civili esse valida, quæ in statu Naturæ ad actus externos non obligarunt. Homines si tam malæ essent fidei, quàm ab illo dicuntur esse, nihil virum principi quem eligerunt contribuere possunt, quibus aut rebelles in seipsum, aut injurios subditis suis puniret; ideoque propter defectum securitatis dissolveretur, secundum illius principia, Civitas, statim postquam constitueretur, & omnes in statum belli, quem finxit naturalem esse, reciderent. Necessè est ut pacta obligent ad actus externos illos per quos datur principi vis puniendi Legum suarum violatores, & per quos eadem illi vis conservatur. Non possunt autem pacta hæc hanc obligandi vim recipere à principe jam constituto, & conservato. Causæ enim vires priores sunt viribus effecti ab illa constituti; ideoque necesse est ut vis pactorum quibus civitas constituitur, resolvatur in aliquid quod naturâ prius est, & antiquius viribus puniendi, quas habet civitas postquam constituitur.

Nec quicquam idoneum reperiri potest præter naturam hominum, & voluntatem, ac naturam primæ causæ indè aliquatenus cognitam. Hæc si non sufficiant ad legum naturalium notitiam, ac reverentiam hominis cujusvis menti ingenerandam, & ad mores etiam illius externos ad innocentiam, fidem, gratitudinēque conformandos; frustra est sperare hominem malum, futurum esse civem bonum. Nam suffossis fundamentis corrumpit ædificium quantâcunque elegantia iis superstructum, & chylus depravatus in sanguinem salubrem nunquam transit. Verum sufficiant hæc de definitione & obligatione Legum Naturalium generaliter dicta.

§. LVII. Horum quæ diximus summam in hac propositione accipiat lector; quam ad imitationem Datorum Euclidis (quæ praxi commodissimè adaptantur) efformavimus. Datis à rerum natura à voluntate primæ causæ determinatâ manifestis indiciis, quòd Bonum Commune rationalium omnium, bonorum omnium in hominum potestate sitorum maximum sit, & quòd ejus prosecutio diligentissima, summâ, quam singuli assequi possunt, felicitàte naturaliter remunerabitur, ejus autem neglectus parili miseriâ mulctabitur, datur scire causam Primam voluisse homines ad illius prosecutionem diligentissimam obligare, vel, quod eodè recidit, datur promulgatio primæ, & generalissimæ Legis Naturalis. Vel sic breviter; Datâ notitiâ necessariæ dependentiæ felicitàtis singulorum à prosecutione Boni Communis, datur scire singulos teneri illud prosequi. Probatur hæc propositio evidentissimè, è solis definitionibus legis naturæ, & obligationis, quas antea dedimus. Dari autem illa omnia quæ in subjecto hujus propositionis supponuntur, latissimè è phænomenis naturæ rerum omnium, hominum verò præsertim, evicimus. Eorum autem summa in hoc Lemmate fundamentali continetur. Qui quantum in ipso est, optimè consulit toti rationalium aggregato, optimè pariter consulit partibus eidem toti
intrin-

intrinsecis, & ab ejus influxu omnia accipientibus; sibi que adeò speciatim: quia, ut plurimum, in potestate uniuscujusque est plus ad suæ mentis & corporis statum optimum conferre, aliis prorsus illæsis, quàm alterius cujuscunque; atque hoc idem totius aggregati perfectionem adauget. Notissimum autem est singulorum hominum fœlicitatem, præsertim externam, ab auxilio, aut saltem à permisso aliorum pæne omnium rationalium, saltem remotè & aliqua ex parte, pendere. Ita scilicet experimur voluntate primæ Causæ omnes Systematis mundi partes, & vires inter se mutuò implicari, ut nihil sit quod non alteri cuivis corpori, aut momentum asferre possit, aut impedimentum, si non nunc saltem posthæc. Hoc idem in humanis potentiis magis est conspicuum, quia (propter accedentes motibus nostris corporeis mentis vires) facultates eorum latius se diffundunt. Rem melius explicare nequeo quàm per comparisonem cum libra. Manifestum enim est particulas minimas ponderis in altera lance positi aliquid facere ad retinendum pondus quantumcunque æquale in opposita lance suspensum in æquilibrio; suæ nempe parti momentum addit, & oppositæ impedimentum. Similiter in rerum natura, si Peripateticorum sumatur hypothesis, quævis Terræ particula ad totius Terræ Librationem supra suum Centrum nonnihil confert. Aut si magis arrideat hypothesis Cartesiana, unaquæque hujus, quo volvitur, vorticis pars propter omnium conatum ad recedendum à centro est veluti in Libra reversa, & pro ratione suæ soliditatis, ac motûs aliquid contribuit ad æquilibrio illud inter totius systematis partes simul consideratas quo totum systema conservatur. Haud dissimili ratione considerare solent rerum Civilium periti diversarum Civitatum potentias, velut inter se libratas: unde fit, ut altera alteram absorbere non possit. Et pari planè modo si singuli homines considerentur sine Communi, cui subjicerentur, rectore (ut nullum habent

Nec quicquam idoneum reperiri potest præter naturam hominum, & voluntatem, ac naturam primæ causæ indè aliquatenus cognitam. Hæc si non sufficiant ad legum naturalium notitiam, ac reverentiam hominis cujusvis menti ingenerandam, & ad mores etiam illius externos ad innocentiam, fidem, gratitudinēque conformandos; frustra est sperare hominem malum, futurum esse civem bonum. Nam suffossis fundamentis corrui ædificium quantācunque elegantia iis superstructum, & chylus depravatus in sanguinem salubrem nunquam transit. Verum sufficiant hæc de definitione & obligatione Legum Naturalium generaliter dicta.

§. LVII. Horum quæ diximus summam in hac propositione accipiat lector; quam ad imitationem Datorum Euclidis (quæ praxi commodissimè adaptantur) efformavimus. Datis à rerum natura à voluntate primæ causæ determinatā manifestis indiciis, quòd Bonum Commune rationalium omnium, bonorum omnium in hominum potestate sitorum maximum sit, & quòd ejus prosecutio diligentissima, summā, quam singuli assequi possunt, felicitàte naturaliter remunerabitur, ejus autem neglectus parili miseriā mulctabitur, datur scire causam Primam voluisse homines ad illius prosecutionem diligentissimam obligare, vel, quod eodē recidit, datur promulgatio primæ, & generalissimæ Legis Naturalis. Vel sic breviter; Datā notitiā necessariæ dependentiæ felicitàtis singulorum à prosecutione Boni Communis, datur scire singulos teneri illud prosequi. Probatur hæc propositio evidentissimè, è solis definitionibus legis naturæ, & obligationis, quas antea dedimus. Dari autem illa omnia quæ in subjecto hujus propositionis supponuntur, latissimè è phænomenis naturæ rerum omnium, hominum verò præsertim, evicimus. Eorum autem summa in hoc Lemmate fundamentali continetur. Qui quantum in ipso est, optimè consulit toti rationalium aggregato, optimè pariter consulit partibus eidem toti
intrin-

intrinsicis, & ab ejus influxu omnia accipientibus; sibi que adeò speciatim: quia, ut plurimum, in potestate uniuscujusque est plus ad suæ mentis & corporis statum optimum conferre, aliis prorsus illæsis, quàm alterius cujuscunque; atque hoc idem totius aggregati perfectionem adauget. Notissimum autem est singulorum hominum fœlicitatem, præsertim externam, ab auxilio, aut saltem à permissu aliorum pæne omnium rationalium, saltem remotè & aliqua ex parte, pendere. Ita scilicet experimur voluntate primæ Causæ omnes Systematis mundi partes, & vires inter se mutuò implicari, ut nihil sit quod non alteri cuivis corpori, aut momentum afferre possit, aut impedimentum, si non nunc saltem posthæc. Hoc idem in humanis potentiis magis est conspicuum, quia (propter accedentes motibus nostris corporeis mentis vires) facultates eorum latius se diffundunt. Rem meliùs explicare nequeo quàm per comparisonem cum libra. Manifestum enim est particulas minimas ponderis in altera lance positi aliquid facere ad retinendum pondus quantumcunque æquale in opposita lance suspensum in æquilibrio; suæ nempe parti momentum addit, & oppositæ impedimentum. Similiter in rerum natura, si Peripateticorum sumatur hypothesis, quævis Terræ particula ad totius Terræ Librationem supra suum Centrum nonnihil confert. Aut si magis arrideat hypothesis Cartesiana, unaquæque hujus, quo volvitur, vorticis pars propter omnium conatum ad recedendum à centro est veluti in Libra reversa, & pro ratione suæ soliditatis, ac motûs aliquid contribuit ad æquilibrio illud inter totius systematis partes simul consideratas quo totum systema conservatur. Haud dissimili ratione considerare solent rerum Civilium periti diversarum Civitatum potentias, velut inter se libratas: unde fit, ut altera alteram absorbere non possit. Et pari planè modo si singuli homines considerentur sine Communi, cui subjicerentur, rectore (ut nullum habent,

diversæ Civitates) restat tamen illis proportio quædam inter vires naturales quibus se tueantur, & inter necessitates quibus omnes urgentur: Eadêmque Argumenta quæ efficiunt, ut Civitates diversæ exerceant inter se commercia, & contra hostes Communes consocientur, curéntque ne una alias absorbeat, valerent pariter apud singulos ut pacta inter se inirent quibus mutua ipsorum commoda muniri possint, & indies augeri. Similitudo inter casus, seu conditiones omnium hominum planè naturalis est; & naturalis pariter est illis necessitas ratiocinandi à periculis, nec non à bonis, quæ similibus conspiciunt obvenire, ad paria quæ ipsis etiam contingere possint. Hinc omnes spe, vel metu moventur propter ea quæ aliis similibus fiunt, & sibi mox illum mala minitari necessariò censent quem vident innocentem invadere; suæque securitatis judicant fundamenta convelli ab illo qui pacta violat, aut gratitudinis dirumpit vincula. Moveri argumento à similitudine casuum ducto non minùs est homini naturale, quàm naturale est corporibus impetu & pondere impelli: quippe ratio ipsis est pariter naturalis. Nec difficile est ostendere rationem totam quæ futura respicit (quâ solâ reguntur actus humani propter finem elicitum) à similitudine tali inter causas & effectus præteritos & futuros deduci. Naturæ itaque suæ conditione impellentur singuli ad innocentiam tuendam, fidem servandam & gratitudinem exercendam. Hinc autem necessariò librantur aliorum potentiæ ab aliis; & constituentur aliquæ amicitie, in quibus societatum jacentur fundamenta. Quanquam autem hæc aliquando à quibusdam exuantur ad tempus, & in quibusdam casibus, certum tamen est id non sæpiùs ab ipsis fieri quàm exiit ipsa ratio, seu naturæ hominis pars potissima. Eadêmque principia ipsis redeunt, non minùs certò quàm redit repulsâ natura (nempe ratio ad tempus excæcata) seu quàm ipsi ad se redeant. Ratio itaque Naturalis, naturali hominum similitudine ducta, homines plerum-

plerumque (plerumque enim generalia rationis principia apud ipsos valent) impellit in mutua auxilia , præsertim verò ut vices rependant iis qui ipsis benefecerint , pro virili universis.

§. LXIII. Hæc autem diximus , ut causam ostenderemus cur consideremus homines universos velut totum quoddam cujus partes notâ naturæ & necessitatum similitudine quodammodo connectuntur , & spem esse probabilem amicitiae inter eos conciliandæ , præcipuè postquam quis ipsos benevolentiam demereri cœperit. Lemmatis autem illius veritas , cujus mentionem paulò antea fecimus , quanquam quoad externa felicitatis humanæ adjumenta ex his aliisque antea dictis declaretur , luculentius tamen patet in iis felicitatis nostræ partibus , quæ in propria cujusque potestate præcipuè sunt positæ ; id est in tranquillitate animi secum per omnia consentientis , in regimine affectuum , & læto rectè factorum sensu , seu gaudio quòd ad finem maximum per media maximè idonea pro virili contenderit ; & in rationalibus divini favoris præsagiis. Cætera nempe bona quæ benefaciendo assequi non possumus velut *ἐκ ἑσ' ἡμῶν* , ex ipsis Lemmatis verbis excluduntur , adeoque ejus veritatem incertam facere nequeunt , licet ipsa sint incerta. Non enim expectandum est ut quæ hominibus sunt impossibilia actuum humanorum , ad bonum commune aliquid conferentium , præmia sint naturalia : Abundè sufficit ad probandum quòd prima naturæ causa ad boni publici prosecutionem nos obligare vellet , quòd ea quæ jam diximus præmia certa fecerit ; atque insuper majorem dederit certitudinem quòd hæc ratione hominum benevolentiam , ac auxilium conciliabimus , quàm quòd vi , & dolo omnes aggrediendo securitatem nobis acquiremus. Effecta hæc actuum aliorum hominum naturaliter sunt contingentia , ideoque ratio humana suo officio fungitur , si dirigat ad eam partem sumendam , quæ contingit ut plurimum. Lucti enim ut plurimum contin-

gentis certus quidam est valor (ut patet non modò in lufibus aleæ, cæterisque illi similibus, verùm etiam in agricultura, & mercatura, iisque ferè omnibus in quibus humana occupatur industria) atque hoc est præmium naturæ prudentioris electionis. Quanquam itaque aliquando contingere possit, ut qui Hobbianis artibus, vi nempe, & dolo, securitatem sibi quæsierit, damna quædam evadat quæ prudentia potius expectaret illum obruitura esse, aut etiam aliqua sibi acquirat commoda, quæ prudentiùs agenti desint, hæc tamen non probant eorum ratioeinationes rectiores fuisse, nec naturam hæc præmia ejusmodi actibus ut plurimum conjunxisse. Quemadmodum contingere potest ut, qui susceperit duabus aleis duos primâ vice conjicere senarios, vincat eum qui æquâ sorte contenderit illud id non effecturum, nihilominus demonstrabile est à natura, seu figura cubica aleæ dari 35. casus in quibus id non eveniet, contra unum in quo id contingat; atque adeò tantò plurius valere hujus quàm illius expectationem: atque hanc inter expectationum valores differentiam meritò æstimari posse velut lucrum seu præmium naturæ prudentioris electionis. Similitérque de damno, ac pœna imprudentis electionis pronunciandum est. At si exemplum è Physiologia desumptum magis allubescat, (quanquam illic ad calculi *ἀναρίθμηται* res perducì nondum possit) hoc statim occurrit. Ventriculus ac intestina alimentum concoquendo, hepar bilem separando, cor systole & diastole suâ fungendo, directè quidem totius corporis valetudini inserviunt, simul etiam suam sanitatem quantum in ipsis est, optimè tuentur: contingat tamen aliarum partium defectu aut morbo, ut hæc, sine suo vitio, debito alimento defraudentur. At quoniam id certiùs eveniet si ipsæ toti corpori desint, hoc ipso quòd ut plurimum contingat ipsas per suarum functionum ministerium diutiùs conservari, reportant aliquid quod præmii naturalis imaginem gerat, adeoque rei nostræ illustrandæ inserviat. Quoniam autem Lemmatis hujus

verif.

verissimi cognitio, ut à aliarum omnium veritatum de effectis
causisque naturalibus notitia, menti humanæ imprimitur à
rerum natura à voluntate Causæ Primæ ad id determinatâ,
manifestum est causam primam efficere ut illud verum esse
cognoscamus. Præterea autem, cùm assensus huic Lem-
mati datus naturaliter suadeat, & impellat ut publico bono
studeamus, non minùs verè dicitur Causam primam hoc
idem hoc modo suadere. Nullum enim est periculum ne
causam primam ullius mali auctorem faciamus, dum effe-
cta tantùm naturalia ac necessaria illi velut causæ tribui-
mus. Mala enim omnia inortalia fiunt per interventionem
humanæ ignorantie, inadvertentie, temeritatis ex aliquo
libertatis nostræ abusu. Suadet itaque prima causa eadem
illa quæ suadet rectæ, id est, veræ rationis judicium de ne-
cessariis ad finem hunc summum per media maximè idonea
obtinendum. At qui suadet per argumenta à maximis præ-
miis, pœnisque, quas ipse omnibus major sapientiâ, boni-
tate & potentiâ, actionibus nostris, suisque monitis anne-
xuit, ejus monitum *Lex* est; & hoc ipso nomine quod sic
nobis quicquam suadeat, est *Legislator*. Quod *factu opti-
mum* judicârat Senatus Romanus, etiamsi propter defe-
ctum in numero eorum qui convenissent, aut in loco, aut
tempore, aut propter intercessionem Tribuni, in legem
ratam non transiret, Auctoritatis tamen nomen sibi ven-
dicavit, ut indicat Dio Cassius *Lib. 55.* multò verò magis
auctoritate munitum censebitur, quicquid ad Bonum com-
mune factu optimum esse sine ullo defectu causa prima in-
dicavit, & præmiis pœnisque (medianre licèt causarum
secundarum naturâ ab ipso determinatâ) sanxit. Ejus enim
voluntas, semper hoc ipso quod est prima, causa suprema
est, sapientissima, optima potentissimâque, aliæ enim nihil
habere possunt quod ab ipso non acceperint: & propter
infinitam suam perfectionem Voluntas ejus ab Intellectûs
sui dictatis dissentire non potest.

His tandem peractis facile est ostendere, quomodo Leges Naturales sic definitæ vim habeant imperandi, vetandi, permittendi, &c. nec difficile est definitionem nostram cum illis quæ apud probatissimos Authores reperiuntur, per commodam ambiguum verborum, quibus usi sunt, interpretationem conciliandi. Verùm hæc Lectorum curæ relinquere visum est.

C A P U T VI.

De iis quæ in Lege Naturæ generali continentur.

§. I. **S**Tabilito in præcedentibus universali præcepto de prosecutione Boni Communis, necessarium videtur in iis quæ sequuntur, explicare; (1) Quænam illa sint quæ intra ambitum Boni Communis complectimur? (2) Quænam actiones ullatenus pertinent ad ejus prosecutionem, atque ad eò hâc lege quadantenus dirigantur?

De priore hæc tantum breviter hîc dicenda veniunt, & iis quæ in capite *de Bono* diximus adjicienda. Quoniam Systematis illius, cujus bonum hîc præcipuè spectamus, partes sunt Deus & homines, sequitur ea omnia huc pertinere, quæ in Dei honore seu gloria, & hominum fœlicitate integra continentur, aut quæcunque eorum mentes & corpora perficiunt. Præterea quoniam aggregatum hominum omnium (ut alia pleraque è multis conflata) commodissimè resolvitur primò in partes majusculas, mox illæ in minores, atque hæ tandem in minimas; scilicet, primò in gentes seu nationes varias, deinde in familias, & ultimò in homines sigillatim spectatos; pari ratione quæ hominibus bona sunt, ea gentibus integris aut etiam pluribus aut universis profunt; qualia sunt ea de quibus præcipit Moralis Philosophia & Jus Gentium (quæ duo inter se admodum sunt

affinia;) alia sunt uni Civitati, seu hominibus sub uno regimine Civili commoda, de quibus leges eorum Civiles præcipiunt; alia unicæ familiæ utilitates spectant, de quibus œconomica agunt regulæ: Denique alia sunt unico cuivis homini propria commoda, de quibus præcipiunt tum Logica, & Diætica, tum disciplinæ omnes prædictæ; quatenus Ethica limitat actiones singulorum ad propria commoda spectantes, per respectum ad Bonum omnium rationalium; Dei scilicet honorem, aliorumque omnium hominum jura: Politicæ autem Leges quemque limitant per respectum ad Civitatis salutem; Oeconomica per familiæ curam. Una autem generalis Naturæ Lex simul prospicit & toti rationalium systemati, & partibus ejus juxta rationem quam illæ habent ad totum.

§. II. Multorum sanè errorum occasionem dedisse videtur, quòd aliqui crediderint, Ethicam hominem velut solitarium instituere, sine respectu ad alios; cùm tamen Justitia universalis, quæ omnium virtutum Moralium est summa, sit ἀλλότριον ἀγαθόν, totaque fere ad alios referatur. Immò si res penitiùs introspeciat, patet veram Ethicam homines instituere ad societatem longè amplissimam cum Deo, hominibusque universis ineundam, & conservandam. Abstrahunt sanè multa ejus præcepta à consideratione tam societatis Civilis, quàm sacræ, *i. e.* ad neutram harum limitantur; sed tamen ad eas omnes pertinent, iisque omnibus summam virtutem & decus imperitiunt. Notandum enim est minores omnes societates, earumque potestates, & actiones limitari è respectu ad Bonum societatis majoris ac sublimioris. Sic Civitates nihil præcipere tenentur contra Jus Gentium. Leges intelligo illas Naturales quibus diriguntur omnium Civitatum, & singulorum hominum actiones erga universos, è quacunque fuerint Civitate; aut (si nondum velut in Civitatis formam redacti spectentur) quales sunt quæ præcipiunt de Innocentia erga innocuos, & fide ac gratitudine: Pari

ratione, nec ad familiæ, nedum ad unius hominis commoda acquirenda, violandæ sunt Leges Civiles, quibus Civitatis salus continetur.

§. III. *Motus animi hæc ritè curantis est prorsus Analyticus, à magis compositis ad simpliciora procedens; ut prior & potior sit totius ratio, partim deinde succedat cura: nihil interim partibus decedit ex hac methodo, sed è totius Fœlicitate illæ omnes suam sibi decerpunt proportionatam fœlicitatem. Totum enim nihil aliud est quàm partes conjunctim, & in suo ordine, mutuâque ad invicem relatione consideratæ: adeoque totius Bonum nihil est aliud quàm Bonum per omnes partes secundùm naturalem earum ad se invicem relationem, diffusum. Ideoque cùm requiritur ut totius prior ratio habeatur, nihil aliud requiritur quàm ut inprimis curetur ne violentur fides, gratitudo, cæterâque auxilii mutui vincula; quibus omnes inter se conjunguntur, omniûmque ordo ad alios constituitur, & conservatur. His enim velut vasis sanguiferis & Nervis per totum corpus dispersis humani generis partes velut unius corporis membra uniuntur inter se & officia mutua sibi præstant; sive fuerint ejusdem Civitatis, sive non. Per hæc enim vincula fit ut sæpenumero aliorum consiliis & prudentiâ sapiamus, aliorum virtutibus meliores evadamus, aliorumque viribus invaleamus, ad ea quæ nobis usui sunt acquirenda, & conservanda; aliorum denique divitiis ditescamus: Quoniam autem notum est perfectiones illas animi, quæ virtutum intellectualium, & moralium nominibus innotescunt, nec non corporis vires, ac divitias ea esse bona quorum copiâ singulorum Fœlicitas rectè æstimari solet; sequitur hæc omnia cùm per pactorum fidem, gratitudinem, humanitatem, &c. in commune conferentur, esse Bona communia, Fœlicitatem communem constituentia. Is fateor communis Fœlicitatis cumulum auget qui vel uni prodest, aliis omnibus illæsis; at hoc consultò fieri non potest sine cura, ne aliorum jura violentur; nec hoc curabitur sine benevolentia*

erga omnes diffusa, quæ Jura Dei, & Gentium aliarum, patriæ & familiæ nostræ spectat ; in quibus omnibus latissimum Bonum pluribus Commune continetur ; ideoque hoc necesse est curari, si vel uni prodesse velimus sine culpa ; ejusque cura in omnium Legum (non modò naturalium, sed & positivarum quæ promulgantur, sive sacræ fuerint sive civiles) considerationem & observantiam nos deducet. Certissimum enim est omnes leges bonas, immò & omnia sapientia parentum monita, ac Philosophorum consilia, eundem finem ultimum respicere ; adeoque prout magis vel minùs necessaria fuerint ad hunc finem, ac magis vel minùs manifesta è rerum naturis, eatenus ad Legum Naturalium vim accedere, aut ab ea recedere.

§. IV. Denique si quis id culpet quòd aggregatum omnium rationalium habere in se diversas Nationes, Civitates, & Familias jam jam distinctas supponam, & earum genesin è Chao confuso non explicem. Respondeo (1) Confusum adeò statum humani generis non esse necessario supponendum ad explicandam civitatum & familiarum genesin ; immò, solâ ratione judice, probabilius esse humanum genus, omnesque adeò civitates, ac familias ex unius viri cum fœmina conjugio prodiisse, omnemque adeò auctoritatem à paterna naturalissima ortum sumpsisse. 2^o. autem etiam si omnes homines nullâ inter se cognatione teneri supponerentur, methodum tamen nostram ad Civitatum, & minorum civitatum genesin explicandam sufficere ; quoniam naturaliter manifestum est necessarium, primùmque medium ad Bonum commune hoc esse, ut eorum aggregatum (si ad constitutionem unius civitatis non consentirent omnes quod videmus nunc non existere) in diversa corpora politica divideretur uni Deo subordinata ; atque hæc in minores societates, ac familias distribueretur ; ut ita singulis tandem bona quædam propria fierent in commune ab illis conferenda, juxta præcepta posthac tradenda : prorsus uti si statum materiæ, motûsque particularium è quibus

fiat animal, consideremus in ovo nondum incubato, manifestum est ad earum omnium communem perfectionem facere hoc tantum, ut cumprimis illæ in distinctas animalis partes formarentur, quibus singulis sua tribuerentur munia ad communem sanitatem inservientia. Sed ut Medici supponunt animalium partes formatas, ita *Philosophi Morales* societates constitutas. Nihilominus illa quæ diximus de Origine dominii in rem necessarias, sepositâ cognitione eorum quæ in Historia sacra traduntur, pariter explicant Originem dominiorum in Personas, Paterni & Civilis in familias & Civitates, adeoque fundamenta (quæ ratio sola assequi possent) iurium in omni societate necessariorum.

§. V. Ad 2^{am} quæstionem sic universaliter respondemus. Omnes actiones humanas quatenus ratione, consilio, aut habitu in hominem introducto ordinari possunt ut media ad Bonum commune, intelligimus ad illius prosecutionem conducere. Sûntque vel actus elicitus intellectus, aut voluntatis & affectuum, vel actus imperati, id est, voluntariè determinati corporis.

Inprimis itaque in Lege Naturali (quæ prosecutionem Boni communis pro virili nostra imperat) præcipitur ut vires exeramus naturales intellectûs, seu ingenii nostri circa res omnes, & personas quæ huc à nobis ullatenus dirigi possint, ut Habitum illum acquiramus animi qui præ cæteris huc facit, & *Prudentia* dicitur. Illius autem fundamentum ponitur in vera Naturæ quidem universæ, præsertim verò rationalis, scientia: præcipuè autem ejus partes sunt finium præcipuorum, (quorum maximus est is quem quærimus) & mediorum illuc facientium cognitio practica. Tota enim consistit in assensu practicis dictaminibus dato; His autem utrisque acquirendis inserviunt operationes animi; (1) *Inventio*, quæ est præsentium observatione, & ex opportuna recordatione præteritorum consistit: & (2) *Judicium* tam nocticum, quàm dianocticum in ratiocinatione,

& methodica veritatum dispositione consistens: Unde colligere licet naturam veræ Logicæ usum nobis commendare; atque etiam intelligamus quo sensu imperentur naturaliter illi actus, habitusque qui dicuntur in Inventione *sagacitas*, *εὐβουλία*, *Cautio*, *ἀγχινοια*, *δεινότης*.

In Judicio *σύνσις*, *γνώμη* &c. si artificialibus nitatur argumentis, dicitur; at si Judicium idoneo nitatur testimonio, *Fides* appellatur. Hæc omnia in quantum in singulorum Potestate sunt, ac necessaria ad summum finem, illâ lege præcipiuntur.

§. VI. Effecta autem Prudentiæ immediata, generalissima, nobisque intrinseca sunt (1) *Animi Constantia*, quæ dictaminibus ejus, utpote quæ sunt immutabilis veritatis, & omnibus circumstantiis sunt accommodata, sine ulla fluctuatione adhæremus. Est enim quædam judicii practici de fine & mediis optimis, ac voluntatis illud sequentis immutabilitas, quæ immediatè procedit è percepta immutabili veritate propositionum practicarum, in quibus de fine & mediis necessariis pronuntiatur: Prudentia ita se habet ad inconstantiam, uti Scientia ad assensum contradictoriis simul propositionibus datum. Constantia autem in prosecutione maximi hujus finis, dum pericula imminēt, & difficultates obstant, est *Fortitudo*; eadem permanens dum mala patimur, dicitur *Patientia*.

2. *Moderatio* est effectum Prudentiæ affectus & conatus intra eum modum (seu mensuram) continentis qui finis bonitati, & mediorum necessitati ac utilitati maximè convenit. At quia Prudentia animum semper dirigit ad finem optimum integrum, seu secundum omnes ejus partes quærendum, & ad usum omnium mediorum necessariorum, ea propter vera Moderatio ab *Integritate* divelli non potest, nec à *Diligentia* seu *industria*. Supponimus autem in data descriptione Moderationis, notum esse & concessum affectus intensissimos, ac conatus vehementissimos hominum circa summum finem, mediâque ad illum summè necessaria

ex lege Naturæ generalissima imperari: Hoc autem dato, & inventâ proportionem inter quemvis alium finem ac summum, uti & inter usum ac necessitatem aliorum quorumlibet mediorum, parilis proportio inter affectus & conatus his in casibus debitos poterit reperiri.

§. VII. Ab hac autem Moderatione quam cum summa vehementia circa finem & media optima conciliavimus, nihil (ut opinor) distat *Mediocritas*, illa, quam velut virtutis omnigenæ formam deprædicant Peripatetici, si benignâ interpretatione explicetur. Fatemur interim moderationem in actibus voluntatis ac affectuum præcipuè conspici; quoniam tamen investigatio ac determinatio mensuræ, ac proportionis, quæ illi est intrinseca, est peculiaris quædam vis intellectûs; atque insuper quoniam modus quidam figendus est inquisitionibus intellectûs, ne dubitatio & cautio in perpetuam abeat scepsin, ac ne diligens causas inquirendi studium facessat in ineptam curiositatem, visum est hîc moderationem imperatam esse ostendere, indèque ad actus voluntatis eâdem lege mandato transire: Illi autem omnes generalissimo nomine *Benevolentia* amplissimæ quidem & efficacissimæ comprehendi possunt. Hæc enim se se exerit in omnigenis affectibus, & conatibus quibus quæ Deo, hominibusque grata sunt, procurentur, aut horum alterutri ingrata summoveantur. Quoniam autem ejusdem est Benevolentia curare, ne quid fiat Bono Communi oppositum, & id ipsum, si quo casu admissum fuerit, corrigere ac emendare, hinc generalis hujusce virtutis pars quædam intrinseca est *Æquitas* illa quæ voluntatem denotat per prudentiæ regulas præparatam ad ea corrigenda, quæ Lege forsan, aut Judicio civili secùs fuerint determinata quàm Boni Communis ratio in datis Circumstantiis postulare. Fit enim haud rarò ut per verborum generalitatem, aut aliquam humanæ mentis in ipsis Legislatoribus & Judicibus imbecillitatem, omnes qui evenire possint casus providere nequeunt, ab hoc scopo in quem

since-

sincerè collimaverint, Rectores aberrent. Postulat autem Boni communis amor ut ipsi (postquam casûs præsentis circumstantias plenius expenderint, quàm ab ipsis fieri possit eum è longinquo prospiceretur) illa emendent, è perfectiore notitia rerum coràm positarum, quæ minùs feliciter constituta fuerint de rebus iisdem eminùs & imperfectiùs prospectis.

E Lege hac naturali omnem suam auctoritatem derivat Sententia ex æquo & bono pronunciata, adeoque hîc verus est æquitatis fons: nec importuna est ejus mentio hoc in loco; quanquam fatemur usum ejus valdè conspicuum in corrigendis legibus civilibus non adèò distinctè hîc explicari posse, ubi Legum Civilium constitutio seu generatio nondum fuerit explicata. Nihilominus quoniam alios ea habet usus, nempe in casibus in quibus silent Leges Civiles, & in legibus civilibus ferendis quæ æquæ sunt *facienda*, ea hoc in loco non erat silentio prætercunda.

§. VIII. Summa eorum quæ hæctenus dicta sunt, huc redit, quòd prudens erga rationales universos Benevolentia generalissimam Naturæ legem implet. Hæc affectibus, nec non conatibus omnigenis finem proponet optimum, modumque eis eum præscribet qui optimi finis affecutioni maximè inservit, qui, hoc nomine, eorum modus est naturaliter optimus. Non enim opus est (ut sentire videntur multi) ut variorum affectuum regimini diversas virtutes assignemus, quandoquidem eadem cura finem quemlibet assequendi efficiet ut quæ illi favent *amemus*, eaque absentia *cupiamus*, ac *speremus* si probabiliter futura videantur, & iis præsentibus *letemur*: ac pari ratione faciet ut quæ illi sunt adversa *odio* habeamus, eaque dum ablunt *fugiamus*, ac *metuamus*, iis præsentibus *dolore* afficiamur. Ideoque si finis quem quærimus is sit quem Lex Naturæ imperat, & si illius acquirendi studium eidem Legi sit conforme, omnium affectuum motus (utpote qui hinc ex humanæ
Natu-

Naturæ conditione pendent) illi studio naturaliter erunt proportionati , nisi contingat intellectum in discernendis eorum objectis seu causis particularibus excæcari ; quod tamen propter debitum quem supponimus finis amorem , unusquisque quantum in ipso est , præcavebit. Eadem hæc universalis Benevolentia , quatenus motus omnes voluntarios Bono communi oppositos in nobis coercet , corrigitque , eos præsertim quibus privata nostra commoda publicis præponamus , *Innocentiam* in se complectitur , nec non *Lenitatem*, *Resipiscentiam*, *Restitutionem*, & *sui Abnegationem* : quatenus constans , efficax & apertum benefaciendi propositum continet, efficiet ut benignè de aliis sentiamus, quod *Candoris* est ; & bona aliis promittamus , & præstemus, quod *Fidei* munus est. Eadem verò , quoniam Boni communis notas causas majorem in modum diligit, *summè gratos* homines efficiet. Est enim *Gratitudo* nihil aliud quàm eximia Benevolentia erga pridem benevolos ; nec ea sanè quemquam obligat nisi ubi collatum est nobis beneficium sine injuria aliis illata ; & ad vices rependendas quoad possumus stimulat, sed absque publicæ utilitatis detrimento. Denique idem Amor universalis etsi omnibus systematis Rationalium partibus grata facere studet, eos tamen præcæteris respiciet qui vel toti Communitati magis prodesse possunt & volunt (quales sunt Deus , & qui ab ipso rebus Civilibus aut sacris præponuntur) vel quibus per naturæ nostræ conditionem & statum majorem in modum quisque prodesse potest ; ut potest quisque *sibi, suæque familia*, posteris & consanguineis in pluribus inservire. In his autem paucis primæ speciales Naturæ Leges, ac virtutum omnium & societatum (Sacræ nempe, Civilis & Oeconomica) fundamenta continentur ; atque insuper ostensum est, quomodo idem affectus erga Bonum Commune ad omnia hæc munia sufficit naturaliter, quia naturaliter oppositis sibi motibus repugnat, & causas partésque sui affectûs juvat. Unde liquet eandem legem quæ hunc affectum imperat, imperare simul

simul ut ei oppositi motus pro viili coerceantur, atque ut causæ cum eo conspirantes juventur, nec non ut objecti illius proprii partes omnes, præsertim verò eæ quas dixi, respiciatur.

§. IX. Denique, hîc suggerere visum est distinctionem inter actus necessarios, & indifferentes ortum sumere è relatione quam illi habent naturaliter ad effectum, seu finem, in universali hac lege propositum. Illi scilicet sine quibus fieri nequit ut dictum finem promoveamus, necessarij sunt. Illi verò quibus dantur alii æquipollentes, seu pariter effica- ces in ordine ad hunc finem, indifferentes erunt: utpote de quibus Lex Naturalis non determinat an hoc vel illo modo facere oporteat, sed sollicita tantum est ut aliquo saltem modo tantundem Bono communi conferamus. In his autem locus est amplissimæ *libertati*; atque etiam legibus positivis ejusmodi libertatem intra fines angustiores limitantibus. Ego apud me hanc distinctionem inter actus necessarios & indifferentes illustrare soleo per comparationem eorum cum praxibus ad constructionem problematum Geometricorum inservientibus. Earum enim nonnullæ adeò sunt necessariae, ut sine illis problema construï non potest: in plurimis autem quæstionibus multi se offerunt modi Problema datum construendi sine ullo in Geometriam peccato, ut liberum sit Geometræ nunc hâc mox aliâ uti constructione, ita tamen ut in omni quem sumere potest praxeos modo, certis quibusdam regulis ita determinetur ut in fine ad eandem prorsus quæstionis solutionem perveniat. Prorsus uti liberum est Teriâ hominibus jam repletâ in cœlibatu, aut conjugio vitam transigere, in utroque tamen statu legibus quibusdam obstringimur, ne quid contra commune Bonum committamus; sed ei pariter utrobique studeamus.

§. X. Interim tamen non æstimavi necessarium esse ut hæc omnia in Legum Naturalium formam reducerem, & sub ea coram oculis exponerem. Lectori ea singula quæ
in

in lege generalissima contineri ostenderim. Suo quisque Marte exhibere potest legem de acquirenda & exercenda (perpetuò in ordine ad prosecutionem boni publici) prudentia, constantia, moderatione, benevolentia, &c. si modò recordetur earum formam è phænomenis naturæ manifestam hanc esse, vel huic similem. Voluit prima naturæ rerum causa notum omnibus facere necesse esse ad communem fœlicitatem, & ad privatam singulorum ex illius prosecutione unicè sperandam, singulos commune Bonum cum Prudentia, Constantia, &c. prosequi: vel datâ Lege de prosecutione Boni Communis pro virili nostra, datur Lex imperans Prudentiam, Constantiam, Fidem, &c. Nec dispar est ratio legum quæ jubent fidem dare & servare, ac gratitudinem exercere; hæc enim in actibus erga omnes prorsus rationales pariter locum habent. Alii verò multi sunt actus humani qui licet totius communitatis Rationalium bono inserviant, certis tamen illius partibus immediatè & peculiari modo appropriantur: ideoque Proprietatis ac Dominii (paulò laxiore sensu verborum quàm qui apud JC^{tes} civiles in usu est) origo quærenda est.

C A P U T VII.

De Origine Dominii & Virtutum Moralium.

§. I. **Q**Uemadmodum Animalis Oeconomia verè quidem, sed non satis plenè explicatur dicendo; Totam corporis fabricam à perenni sanguinis motu in se se refluxu sustineri; ita etiam Societas omnium rationalium vere quidem dicta est conservari reciprocis officiis in publica commoda collatis; at non satis plenè explicabitur, donec ostensum fuerit quales tandem actus præcipuis ejus partibus in hunc finem necessariò tribuendi sint, & propriis earum usibus destinandi; uti ad pleniorum Naturæ Animalium explicationem requiritur ut ostendatur qualis proportio sanguinis per cerebrum & superiores corporis partes circulan-

culanda est, qualis etiam per inferiores ut hepar & hypochondria, & quâ ratione succus nutritius aliis saltem nobilioribus corporis partibus distribuatur.

Notandum est autem quod vasa quæ spiritus & nutrimentum uni parti deferunt, non privato tantum illius commodo, sed etiam publicæ totius valetudini eadem operâ inserviunt, quandoquidem omnis pars corporis toti aliquatenus est utilis; pariter planè se res habet in iis quæ singulis hujusce societatis partibus propria usquam fiunt; ea scilicet non desinunt toti commodissimè deservire.

§. II. Videtur origo juris in res & personas (quod Proprietatis, & Domini nominibus liceat indigitare) ex iis quæ antea diximus hâc ratione deduci posse. Quoniam ostensum est in communi felicitate & Dei honorem summum, & humanarum mentium, corporumque perfectiones contineri; atque insuper è natura rerum notum est ad hos fines necessariò requiri, & multas actiones hominum, & multos rerum usus, quæ eodem tempore aliis usibus inservire nequeunt; sequitur necesse esse ut homines qui Bonum Cômune prosequi obligantur, obligentur etiam consentire ut rerum usus ac personarum operæ quatenus singulis necessariæ sunt, ut bono publico inserviant, ipsis ita concedantur, ut, manente prædictâ necessitate, ab iis auferri licitè non possint; hoc est, ut illa ipsis, ad illa saltem tempora, fiant propria, adeoque *sua* eatenus dicantur. Quoniam autem hujusmodi tempora, & casus singulis continuâ serie succedunt, perpetua quædam proprietas seu jus ad usum rerum, & opem personarum necessariarum sequetur, usquequò natura vitam largitur. Quin etiam si eadem res (ut fundi aut arbores) in finem prædictum sufficient per varios dies aut annos, eadem ratio quæ jus ad eas dedit primo die, parile jus conferet die sequente, & porro quidem si cætera maneant paria. Et hujusmodi quidem gradibus deducit homines ratio ad consensum de constituendis Dominiis plenis in res; tandemque etiam in personas seu per-

sonarum operas ad communem felicitatem necessarias. Obligatio enim ad prosecutionem finis (quam antea evicimus) introducit obligationem ad medium unicè necessarium, nempe consensum singulorum ad aliquam divisionem rerum & operarum humanarum; quoniam impossibile est ut eadem res, ejusdemve hominis opera innumerorum hominum pugnantibus voluntatibus obsequatur. Res enim quibus utimur, & membra hominum quibus opera illorum externa in aliorum auxilium peraguntur sunt corpora, atque adeò ad unum locum quovis tempore limitata, eorumque adeò motus quibus cuiusvis inservire possunt ad unum quovis tempore terminum dirigitur; indeque fit quòd idem victus & vestitus necessarius qui unius vitam conservat, non possit eodem tempore idem prorsus alteri præstare, licet remotè quidem, seu mediante illius operâ multis utile esse possit. Manifestum est itaque rerum Naturam indicare necesse esse ad singulorum felicitatem, vitam, ac valetudinem à quibus alia omnia pendent commoda, ut limitentur, saltem ad tempus, rerum usus singulis, exclusis aliis. Manifestum inde est porro idem ad communem omnium felicitatem pariter necessarium esse: quia Totum à partibus simul sumptis non distinguitur. Denique manifestum est ob paritatem rationis in omnibus, quæ succedunt, temporibus limitationem hanc ad tempus factam necessariò continuandam esse ad eundem finem, vel in iisdem rebus vel in aliis quæ tantundem præstare possint. In continuata autem hac limitatione rerum ac operarum humanarum ad singulorum vitam ac valetudinem integrâque felicitatem necessariarum tota essentia, vis & virtus proprietatis & domini continetur: quanquam adjuncta quædam illi è legibus civilibus addi possint. Natura itaque manifestò docet dominium in res & personas ad commune omnium bonum necessariò constituendum esse (si supponatur in primo momento non constitutum;) aut potius velut jam constitutum à prima causa accipiendum esse & conservandum.

§. III. Reducuntur hæc in legis naturalis formam hoc modo.

— Rerum à prima causâ factorum natura apertè indicat illam voluisse omnes actiones voluntarias Rationalium, quæ necessariæ sunt ad conservandam constituendamque singulis proprietatem in aliquibus rebus aut personis, necessarias prorsus esse ad debitam prosecutionem Boni communis; adeoque Rationales omnes eâdem Lege iisdemq; præmiis ac pœnis obligari ad dominii cuiusdam constitutionem aut agnitionem & conservationem, quâ obligantur ad prosecutionem boni publici quantum in ipsis est. Vel sic breviter; Data Lege de procuranda communi omnium fœlicitate, datur Lex naturalis de constituendis aut conservandis juribus singulorum propriis, in iis quæ ad singulorum fœlicitatem sunt manifestò necessaria, tam in personis eorūque actib; ad auxilium mutuum requisitis, quàm in rebus aliis.

In hac autem Lege duæ hæ partes continentur: (1.) Deo dentur quæ sua: (2.) Hominibus pariter quæ sua: Utrumque fieri necesse est ut salvus Deo suus sit Honos, & ut salva sint hominibus ea bona quibus ipsi se conservent ac perficiant, aliisque omnibus usui esse possint; quorum utrumque in fine proposito, Communi nempe Bono, continetur. Visum autem est uti indefinitis illis verbis, *proprietas vel dominii cuiusdam*, quoniam libenter fateor Naturam non semper indicare necessariam esse ejusmodi proprietatem quæ cum plena rerum divisione conjungitur; sufficit ad essentiam veræ proprietatis aut dominii ut quispiam jus habeat Lege munitum ad tenenda aut disponenda certa quædam commoda in re, verbi gratiâ, in fundo indiviso, quo cum aliis cōmuniter utimur, fruimurque, & à quo aliis non licet nos excludere. Si quis verbum hoc, *proprietas* scilicet aut *dominium*, minùs rectè hoc in casu poni contenderit, nolo cūm eo de vocabulo litigare, de re totus sum sollicitus. Grotius *de Jur. Belli lib. 2. cap. 2. sect. 2.* agnoscit usum ejusmodi juris universalis esse vice proprietatis. Nec

potui commodius verbum reperire quo significarem Boni communis prosecutionem postulare ut aliquid ita singulis suum fiat, ut aliis non liceret id illis negare aut eripere; atque ut hoc modo ostenderem non esse licitum illud bellum Hobbianum quod est ficto illius jure omnium in omnes necessario oriretur. Manifestum est in Civitatibus optimè constitutis multa à multis indivisim possideri, eorumque alios jus habere ad majorem totius proventus partem quàm alii, eoque pacatè frui; nec dubium est quin (se motà animi abstractione) potestate Civili idem contingere possit. Tale jus ad usum & dispositionem rerum, atque ad auxilia quædam hominum quod à nemine tolli potest, salvâ reverentiâ Legis Naturalis, Dei que eam sancientis, *proprietas* aut *dominii cujusdam* nomine appellamus.

§. IV. His ita explicatis visum est adjicere Legem, quam modò posui, Naturalem eam ipsam esse quâ Justitiâ universalis imperatur. Nihil enim aliud præcipit præterquam quòd in Justitiæ definitione Justinianèâ commodè explicatâ continetur, quæ sic habet; *Justitia est constans & perpetua voluntas jus suum cuique tribuendi*. Nos autem omnes actiones voluntarias imperari diximus eadem lege quæ prudentiam summam, adeoque constantiam ac moderationem nec non benevolentiam, &c. imperat: ideoque satis curavimus ut voluntas in his occupata constans sit & perpetua. Quod autem ille *cuique tribui* dicit, id nos contendimus ad omnes Rationales ipsumque adeò Deum spectare. Hinc res alias divinas, alias humanas, quasdam sacras, quasdam profanas esse debere dicimus. Denique ita intelligimus jus tribui, ut quicquid cuique proprium aut à Deo, aut ab hominibus antehac factum fuerit agnoscatur, illis conservetur inviolatum; atque insuper ut res quæ nondum in singulorum proprietatem cesserint, eo modo inter omnes distribui consentiamus, qui maximè conducat ad pacem inter omnes & communem felicitatem conservandam & stabiliendam. Non incommodè verba ita explicen-
tur;

tur ; & certè ejusdem est virtutis, & animi res operasque humanas ad commune bonum partiri, & partitas in eundem finem conservare, divisionem facere, & factæ consentire. Quapropter eadem generalis Naturæ Lex utrumvis horum actuum imperat, eum scilicet quem datus rerum status postulaverit in ordine ad finem quem inprimis respici jubeat. Quin etiam addere licet eandem Legem satis apertè homines dirigere ad agendam pœnitentiam, atque ad reparationem damni faciendam quoad possumus, si quid contra eam admissum fuerit. In Legibus enim naturæ non spectantur verborum apices ut sit plerumque in positivis, sed effectus expectiti Prosecutio efficacissima: Nempe Bonum Commune optimè obtinetur per Justitiam nusquam aberrantem, proximè autem per resipiscentiam & restitutionem si quid secus factum fuerit, quod per humani generis imbecillitatem læpe contingit.

§. V. Amplissimus hîc sese offert locus disquirendi (1) de Jure Dei in Res & Personas, & de modo quo illud ipsi competere homines ediscunt: (2) de Dominio hominum, seu de iis quæ nostra sunt aut jure communi omnium, aut nostro singulari: de quibus utraque agit Decalogi tabula; & latè Grotius *de Jure Belli lib. 2. cap. 2.* & sequentibus multis. Verùm prius omitto ne in controversias incidam Theologicas; & secundum, ne in immensum crescat quod scripturus sum volumen. Visum est tamen hîc illud monere, Generalem hanc legem differentiam quandam figere inter Res & Personas quæ Deo consecrantur, & eas quæ communibus hominum usibus permittuntur. Efficit enim hæc distributio Dominiorum, ut præter universale illud dominium in omnia quod Deo competit, quod consistit cum subordinata hominum proprietate in res easdem, sint præterea quædam Deo peculiaria, tum inter Personas, ut Reges & Sacerdotes, tum inter res, tempora, & loca, ut quæ illi consecrantur. Atque insuper ex hoc fonte derivari omnes leges bonas quæ homines limitant aut

dirigunt in rebus Deo dicandis, quales sunt quibus immunitates quædam illis conceduntur, aut è contra quibus modus quidam præscribitur rebus quæ in *Mortuam* (ut loquuntur Jcti) *manum* devenire possunt: Ego hæc obiter tantum indicasse contentus sum, quoniam præcipuus in quem collimo scopus is est, ut ostendatur Jus omne quod à nobis acquiritur esse aut in nosmet-ipsos, quod *libertas* dicitur, aut in res per occupationem aut per divisionem, aut in personas à nobis diversas ex generatione, consensu, aut delicto nobis concessum esse à voluntate Primæ Causæ sancientis primariam illam Legem de prosecutione Boni Communis. Hinc enim evincitur per inductionem; Omne jus hominum à Lege deduci, & eadem Lege singulorū jura ita limitari, ut nemini jus sit publica commoda violandi, aut alteri cuivis qui communitatem non læsit eripiendi vitam & quæ illi necessaria sunt ut communi bono deservire possit.

§. VI. Quanquam autem hæc (postulante Legum propriè dictarum naturâ) creaturarum rationalium conditioni adaptavimus, curavimus tamen ut omnia ita traderentur ut omnia Deo tribui possint, quemadmodum analogicè illi attribuitur Legum naturalium observatio, dum Justus, Liberalis, Misericors ab omnibus agnoscitur. Nemo certè sanæ mentis cogitare potest Primam causam legibus ullis subijci, si leges sumantur pro dictaminibus practicis (seu actionum regulis) à superioris voluntate pœnâ præmiōve sancitis; adeoque nec cogitare potest dominium ejus in creaturas in lege sic intellectâ fundari aut regulari. E contra autem nemo potest honorificè de Deo sentire qui non agnoscat ipsius sapientiam optimum illi finem proponere, suum nempe honorem & aliorum rationalium fœlicitatem, per usum intellectûs & voluntatis ipsis naturalis; eandemq; postulare ut necessaria saltem singulis ita concedantur ut ea violare non liceat, velut medium ad hunc finem necessarium. Hoc autem est jura singulorum distincta seu dominium præscribere & constituere. Nec minùs intrinsecè includi-

tur in perfectione naturæ Divinæ voluntas in prosecutionem summi hujus boni per idonea media, Prudentiæ infinitæ consentiens; in hoc autem consensu summa includitur Benevolentia. Quoniam autem necessarium est ad summum Dei honorem, atque ad totius systematis rerum conservationem perfectionemque, ut Deus omnia regat & disponat juxta intellectus sui consilium, Sapientia ipsius non potest non hoc ipsi dictare; nec cogitari potest in illo voluntas ab hoc dictamine suæ sapientiæ dissentiens. Manifestum est porro dictamen intellectus divini de fine, & mediis illuc ducentibus esse instar legis naturalis, & necessitatem persistendi in voluntatis suæ perfectione, seu consensu cum intellectu sapientissimo, omnem legis sanctionem per pœnas & præmia in effectu longè superare. Hinc omnes ejus actus dictaminibus sui intellectus de prosecutione finis optimi, Communis Boni, erunt conformes; adeoque eadem ratio justæ dicentur quâ dictamina illa legum vim habere agnoscuntur. Eodemque modo potestas disponendi, prout ipsi videbitur, de rebus omnibus, quatenus consistit cum hoc fine & mediis necessariis, dicetur jus Dei, seu dominiû in res & personas, ex intrinsecis (ut ostendimus) ipsius perfectionibus (quatenus legis naturalis vim omnē includunt) ab æterno profluens. Ego certè nihil invenire possum quod impediat quò minùs hoc dictamen intellectus Divini, *Necesse est ad Bonum Commune ut plenissima & suprema omnes creaturas gubernandi potestas à Deo assumatur ipsiq; reservetur*, plenam vim habeat Legis, solidumque adeò sit dominiî divini fundamentum, nisi fortè alicui id obstat videatur quòd illud à superiore nullo præscribatur & sanciat. Verùm ad essentialem Legis vim sufficit quòd à supremo perfectissimoq; dictetur, vereq; pronunciet de optimo fine mediisq; ad eum necessariis, etsi à superiore (quod hoc in casu est impossibile) non proveniat. Extrinseca commendatio dictaminis hujus ab alio Auctore non potest esse necessaria, ubi intrinseca ejus perfectio (materia nempe

nobilissima, & forma quæ est luculenta veritas) est absoluta ab omni imperfectione, & ubi ipse dictaminis Auctor aliis omnibus qui existere possunt infinitè perfectior est. Nec eget illud dictamen sanctione per pœnas aliunde infligendas, quæ propter intrinsecam voluntatis Divinæ propensionem ad Bonum hoc maximum violari ab ipso non potest. Quippe si supponatur voluntas divina ab optimo fine, mediisque ad illud necessariis recessisse, simul supponitur excidisse infinitâ suâ perfectione (perfectior enim esset si non recessisset;) id est, supponitur exuisse Deitatem quod involvit contradictionem. Eodem igitur modo dictamina Divini intellectus sanciantur in Leges apud ipsum valituras, per immutabilitatem suarum perfectionum, quo dicere solemus juramentum Dei ratum fieri cum jurat per ipsum seu vitam suam, id est, perfectiones suas immutabiles æternumque duraturas. Interim verò reservatio hæc summi in omnia dominii quam Deo attribuimus ab omni injuriæ suspitione hoc nomine libera est, quoniam nulla cogitari potest Lex antiquior quæ hoc facto violetur, nullaq; afferri potest ratio competitionis ex parte creaturarum, quæ adhuc tantum ut possibiles spectandæ sunt, quarum futuritio, jusq; omne futurum ad quaecunque dominium, tota pendet à divinæ voluntatis benignitate. Præterea verò finis ille in ordine ad quem necesse esse diximus ut Deus hoc sibi dominium assumeret, scilicet Bonum Commune, tam plenè respicit creaturarum felicitatem ut nemo (nisi sua intervenerit culpa) lædi possit per hoc illudve ullum medium ad ejus prosecutionem necessarium. Denique hæc resolutio Divini juris in dictamen hujusmodi Divini intellectus cæterasque perfectiones voluntatis illius proprias ideo videtur admittenda, quoniam nulla unquam creatura ex opinione suæ Sapientiæ, Bonitatisve, nedum Potentiæ, arrogare sibi posset ex hoc exemplo jus dominii in alias creaturas. Contrà autem Hobbiana resolutio Dominii divini in potentiam ejus irresistibilem, adeò apertè homines ducit ad quæ-

quærendum in alios quoslibet dominium per vim aut dolum, per fas aut nefas, ut mihi dubium non sit illud ab eo fictum fuisse Deo quæ attributum in eum tantum finem, ut juri suo omnium in omnia patrocineretur.

Addi tamen potest quod Lex Naturæ strictè dicta quæ mentibus humanis infidet, & quæ propter voluntatem Dei quem, modò jamjam explicato, Rectorem agnoscimus, homines obligat ad deferendum ipsi honorem & cultum, meritò dicatur ei jus domini tribuere, quatenus nos obligat ad hoc in eo agnoscendum, & ad idem ipsi ultro deferendum. Manifestum enim est quod si nos nobismet ipsis finem hunc nobilissimum, uti par est, proponamus, non possumus illud prudentius prosequi quàm Deo imperandi gloriam tribuendo, nobisque reservando obsequii tantum laudem; atque adeò jus ad res & personas, ipsi subordinatum, & Bono Communi. Notum enim est jus hujusmodi subordinatum ad usum rerum multarum, & auxiliorum humanorum, ad hominum vitas viresque sustinendas esse planè necessarium, adeoque ad cultum & honorem omnem quem illi Deo in hac vita præstare possint; Deo interim immortalis his rebus minimè carente, adeoque eas non deposcente præterquam ad alendos liberalius quosdam homines qui peculiari præ cæteris ratione ipsi in terris inserviunt ipsiusque personam gerunt, quales sunt Magistratus Civiles, & rerum sacrarum Ministri.

§. VII. Solebam ipse quidem, cum aliis plurimis, antequam domini jurisque omnis originem universaliter & distinctè considerassem, dominiū Dei in creationem velut integram ejus originem resolvere: cogitabam enim per se notum esse quemlibet suarum virium, quæ à cujusque essentia parum distinguuntur, esse dominum, ideoque etiam effectum illius esse à cujus viribus totam suam essentiam acciperet, ut sit in creatione, quâ tota rei substantia è nihilo producit. Verum quoniam dominium omne jus quoddam est, omne autem jus est Potestas à lege aliqua, saltem

analogicè dictâ, concessa seu permissa, ideo Lex dominium concedens seu permittens primò agnoscenda est. At Lex nulla est prior lege naturali, seu dictamine Sapientix Divinæ de fine optimo ac mediis ad illum conducentibus, quod Legi Naturæ perfectè consonum est, quod analogicè Lex dicatur divinarum actionum; ideoque in hanc tandem concessi sententiam, dominium Dei esse jus vel potestatem ei à sua Sapientia, & Bonitate, velut à lege, datum ad regimen eorum omnium quæ ab ipso unquam creata fuerint aut creabuntur. Scilicet in Sapientia Divina necessariò continetur dictamen de prosequendo optimo fine & de mediis necessariis, & in Bonitate, seu in perfectione voluntatis Divinæ pari necessitate includitur consensus libentissimus de illius prosecutione: atque hæc non incommodâ analogiâ respondent ratificationi Legis hujusce æternæ è qua domini divini origo petatur. Nec poterit quisquam meritò conqueri dominium Dei intra nimis angustos limites hæc explicatione coerceri, quâ hoc unum dicitur, illius nullam partem consistere in potestate quicquam faciendi contra finem optimum, Commune Bonum, id est ipsius honorem, & cæterorum rationalium felicitatē eam quam & rerum ab ipso conditarum natura patitur, & ad quam quærendam facultates illis ab ipso datæ adaptantur. Manifestum enim est Sapientiam & Potentiam infinitam res omnes hominesque modis infinitè diversis disponere posse ac potuisse, ita ut in singulis hisce modis Commune totius systematis Bonum pariter procurari potuisset: pariterque manifestum est, Libertatem perfectam non consistere in potestate meliùs aut pejùs faciendi, sed in potestate optimè pariter faciendi, sive his, sive aliis uberius Deus beneficiat & largiatur quæ sua sunt, respectu semper habito ad finem optimum. Cavendum est tamen, ne existimemus nihil cum hoc fine consistere quod intellectus noster non capit quo modo illi inserviat: scimus enim animi nostri imbecillitatem ad tanti finis comprehensionem non sufficere, nec assequi

sequi posse infinitam mediorum varietatem, quæ ad illius procurationem à Deo adaptari possint, multaque posthæc addiscemus his de rebus quæ adhuc nos latent. Sic scilicet notum est nobis generaliter omnes animalis partes ad ipsius utilitatem inservire, quanquam multarum partium, ut Lienis, Cerebri, &c. usum minutim & per omnia nondum intelligamus. Interim quoniam perfectio tam intellectus divini quàm voluntatis ejus judicium comprobantis ipsi Deo est intrinseca, manifestum est ejus dominium hoc modo explicatum, non aliunde acceptum intelligi, nec minus æternum esse quàm sunt illæ perfectiones, è quibus à nobis discitur & demonstratur, potius quàm propriè derivatur. Verùm ita omnino intelligenda est quæstio de Origine Domini Divini, nam causam propriè dictam juris æterni nemo sanus quæsierit.

Ignoscat autem Lector huic digressioni quam non sine causa fecimus, quoniam visum est fere necessarium aliquid suggerere unde constet Deo competere jus Leges hominibus ferendi quas hoc in opere investigamus, quòdque sanius esset quàm quæ proposuit Hæbbius, ubi potentiam Dei irresistibilem contendit illi (& similiter cuivis alteri) jus dare quidlibet agendi, sine omni respectu ad Commune Bonum. Nos è contrario, quoniam in perfectione Naturæ Divinæ, quatenus rationalis est, necessario includi ostendimus curam summi illius finis per media naturaliter sufficientia ac necessaria, fontem indicavimus è quo demonstrari potest Justitiam universalem, omnemque adeò virtutem Moralem quæ in Rectore requiritur, in Deo præ cæteris refulgere, eadem planè methodo quâ homines ad eas excolendas obligari in sequentibus ostendemus; Illud enim est quod hoc in tractatu explicare suscepimus, ideoque controversiis quæ de Jure Dei moveri possunt, statuimus non immorari.

§. VIII. Resumamus itaque considerationem Legis illius, quam paulò antè invenimus, quâ præcipitur ut singulis necessaria

cessaria saltem concedantur, & muniantur ab omni violatione: hoc est, ut ea ipsis saltem ad tempus quò necessaria sunt fiant propria, unde & Sua jura dicuntur. Oportuit autem eam generalibus ejusmodi quibus usi sumus verbis proponere, ut eadem regula obligare possit & dirigere homines tam in statu qui divisionem rerum, & officiorum mutuatorum per consensum factam supponatur antecedere, quàm in statu qui ejusmodi divisione sequeretur. In primo statu obligat illa ad limitatam tantum occupationem, usumque rerum & auxiliorum humanorum, qualis scilicet cum aliorum commodis consistere possit: talis cogitari potest casus protoplastarum, si nihil de viri in fœminam potestate iis divinitus revelatum supponatur: Atque in hoc statu multa cõtigisse supponantur, quæ manifestum omnibus facerent è re omnium futurum esse ut consentirent ad divisionem faciendam rerum & operarum mutuarum, qualia sint contentiones multorum ubi minùs manifestum esset quid cuique necessarium esset, atque aliquorum ignavia, communes agros colere negligentium, & his similia. In hujusmodi casibus leges de fine & de mediis necessariis applicatæ datis circumstantiis obligarent ad divisionem pleniorum dominiorum faciendam, eademque illos & ceteros postea natos homines obligarent ad hanc divisionem summo fini commodè intervientem conservandam. Hâc ratione sua gradatim jura constituentur singulis hominibus, familiis, oppidis, populisque, eaque non solum in res sed etiam in operas personarum; unde nascentur commercii & amicitiae jura, nec non jura regiminis in familiis, & civitatibus, idque in rebus tam Sacris quam Civilibus.

§. IX. De facienda autem divisione non dicemus multa, quoniam eam jam factam omnes invenimus, atque ita quidem factam ut satis manifestum sit eam ad finem summum sufficere, tum ad honorem Deo deferendum, tum etiam ad homines universos beandos, nisi ipsi sibi desint. Paucis itaque tantum dicam quòd sicubi divisio ulterius factu sit necessaria,

necessaria, & orietur dissensio inter eos quorum necessitas postulat ut ea fieret, manifestum est ad communem eorum felicitatem magis conducere, ut ea committeretur cujusvis prudentis arbitrio cujus non interest uni parti potius quam alteri favere, quam bellicis viribus, fraudibusve experiri, quid eveniet. Probabilius enim est quod cujusvis ratio eum modum præscribet qui cum noti finis, Communis nempe Boni, affectatione convenit, quam quod à cæco belli impetu alteruter in eum scopum incideret in quem neuter collimat. Supponimus enim cum Hobbio in ejusmodi bello utrumque suam solùm salutem è victoria quærere. Quod si casus aliquis contingat in quo dissentientes de nullo inter tot homines arbitro inter se convenire possint, dictabit ratio sorti potius quam bello divisionem, aut totius rei dominium, si dividi non possit, tradendam esse; Quoniam in bello utraque pars perire potest, adeoque fine sperato excidere, quod contingere nequit si sorti res committatur; Quod obiter monendum censui, ut causam videremus cur acquiescendum sit in modis quibusdam res & officia distribuendi, qui sortis naturam magis quam rationalis electionis sapiunt, quales sunt, præter sortitionem, primogenitura, & prior occupatio.

Verùm eadem ratio & Lex naturæ quæ, ad promovendam communem felicitatem, jubet divisâ in res & personas dominia constituere, jubet etiam evidentiùs ea (postquam jam constituta sunt, & experienciâ comprobata ad hunc finem sufficere) inviolata servare. Manifestum autem est eam divisionem dominiorum quam reperimus à majoribus factam, & consensu, aut permissu omnium Gentium, Civitatumque stabilitam suffecisse ad singulorum, qui nunc sunt, procreationem, & conservationem, & ad affectationem tantæ felicitatis quantam videmus humanum genus nunc possidere: atque insuper, ejus virtute ea dari inter homines commercia, easque mutui auxilii opportunitates

nitates è quibus ad majores felicitatis gradus tam in hac vita quam in futura, omnes possint assurgere. Manifestum præterea est felicitatem hanc quâ ex hac divisione fruimur, & quam exinde cum summa ratione expectamus, majorem esse quam prudens quispiam sperare possit se assecuturum esse violando, & evertendo omnia divina humanaque jura quæ nunc stabilita reperimus, & conando introducere novam dominiorum omnium divisionem, quæ cujusvis judicio aut affectibus magis arrideret. Notissimum enim est hoc opus esse majus quam ut possit intelligi à quovis homine, aut hominum cœtu, atque etiam facile est providere tam diversas fore tot hominum hac de re sententias, ut bellis & miseriis omnia statim complerentur. Quapropter injustum est (quia huic legi cum bono publico conjunctissimæ adversatur) innovandi studium, in rebus ad dominium pertinentibus. Ideoq; non tantum cum Grotio exosculor illud *ἵνα ἐκαστὸς τῆς πόλεως, τὸ δικαίον συνδιασώζῃν* : verum etiam quod ille de unica cujusvis civitate pronunciavit, ampliandum censeo ad amplissimam omnium Rationalium Societatem (quam Civitatem Dei dixerim) & non limitandum esse tantum ad Politicæ formam in qua divisio præcipuorum officiorum continetur, sed extendendum ad omnium omnino rerum divisionem : atque in hac latitudine asserendum censeo, justum esse ut antiqua divisio dominiorum in Res & Personas, tam intra populos diversos, quam in singulis Civitatibus inviolata conservetur. Illam enim & experientia comprobavit ad finem optimum idoneam esse, & nullæ cogitari possunt leges Naturales quæ, salvo hoc fine, divisionem ejusmodi antiquitus fieri prohiberent ; eaque ideo nemini esse potuit injuria. Sed eadem ratio quæ pridem homines obligavit ad divisionem introducendam, propter necessarium verè judicantium consensum, obligabit eorum successores ad eandem comprobendam & stabiliendam. Fatemur equidem varias vitæ actionumque humanarum vicissitudines neces-

fariò efficere , ut multiplices contingant jurium antiquitatis stabilitorum translationes , multaque etiam de novo circa illa constituentur ; verum quoniam omnes jurium translationes , novæque constitutiones fiunt per eorum voluntatem quibus jura hæc saltem mediatè olim fuerint concessa , antiqua jurium divisio conservatur , hoc ipso, quòd observatur eorum voluntas. Nam primæ divisionis auctores intelliguntur voluisse conferre potestatem ea jura transferendi, multaque de novo constituendi, tum ipsis primis possessoribus , tum etiam eorum successoribus. Nam in dominio continetur Potestas de re aut opera nostra disponendi ; Pactum autem consistit in consensu duorum de tali aliqua dispositione, ideoque Pactum eadem lege validum fit quâ rata fit cuique Potestas de re aut operâ suâ disponendi. Quoniam autem hæc potestas seu ipsum dominium cuique datum , est tantum in ordine ad Bonum Commune , sequitur nec Pactum ullum (cujus vis tota inde fluit) quemquam obligare posse ad ea, quæ manifestò huic fini repugnant, seu quæ lege naturali sunt illicita ; ideoque ex eodem fonte & vis, & limites pactorum derivantur.

§. X. Stabilito tandem in Res & Personas dominio, è generali admodum Lege Naturali, datur jam singulis unde possint de suo aliquid aliis donare, aut promittere absolute, aut etiam cum aliis pacisci sub conditione ab iis præstanda, quæ supponuntur antequam locus sit fidei servandæ. Nam hoc ipso quòd donatio libera eam ob causam valida est, propter quam constituitur dominium, in quo potestas donandi continetur, nempe propter Commune rationalium omnium bonum, eorum autem præsertim quibus hæc Potestas in quo vis casu particulari conceditur, manifestum est Deum, omnesq; ipsi subordinatos domini auctores, semper velle homines in hunc finem consentire in omnibus donis conferendis & recipiendis, sine quo talibus actionibus nullus à Lege Naturæ daretur locus. Quapropter qui beneficium accipit, intelligitur ipso facto convenisse, se velle donationem

nationem illamunde beneficium habet sub ea lege ac conditione valere, ut communitati melius sit, illi præsertim cujus à potestate beneficium provenit. Consensus autem hic in se includit tacitum quoddam Pactum vices rependendi, prout occasio tulerit, in quo Gratitude vires omnes sese explicant: atque insuper consensus ejusmodi est tantum approbatio Legis universalissimæ de prosecutione Boni Communis, & de constitutione domini cum in finem: ideoque Gratitude hinc satis evidenter mandatur. Hinc etiam quod quispiam alteri de suo largitur fit ut debeat gratitudo, atque ut possimus agnoscere eorum benevolentiam, qui ultra id quod nostrum est in nos contulerunt. Porro autem è mensura eorum quæ nostra sunt per respectum ad bonum publicum determinatâ (ut ostendimus) sumuntur limites honestæ *φιλαυτίας*, seu curæ nostrum ipsorum: semper enim dum nobis consulimus, abstinendum est ab invasione alieni, curandumque ut publico inserviamus. Limitata autem hæc *φιλαυτία* in Temperantia, Frugalitate & Modestia præcipuè se explicat. Denique eadem Lex Naturalis quæ dominia distribuit, eademque justitia seu voluntas jura sic cuique data conservandi, quæ aliis prospicit & nobismet-ipsis, uti ostendimus, dirigit insuper, limitatque affectum illum parentum erga suos liberos qui *στοργή* dicitur, & communi bono præ cæteris utilissimus est. Sunt enim liberi mistum quiddam è nobismet-ipsis & aliis; ideoque necesse est ut virtus, quâ determinamur ad nostri & aliorum curam, peculiari ratione spectet eos in quibus nos cum aliis jungimur & commiscemur, & utraque pars objecti hujus virtutis conjungitur. Atque hinc tam sedula est in omni Republica posteritatis cura, in Legibus de successione in bona & sæpe in officia defunctorum. Ex hoc autem articulo facile cuivis patet & Beneficentiam erga alios, Pactorum vim ac fidem, Gratitude, Temperantiam, Frugalitatem & Modestiam, *στοργήν* non posse plenè explicari, nisi priùs tradatur, aut supponatur jurium divisio

qua

quâ nostrum ab alieno distinguitur; & præterea elucescit eandem Legem universalem, quâ hæc divisio fit & conservatur, ad harum omnium virtutum exercitium homines obligare, atque ad omnes reliquas quæ aut in his continentur, aut exinde profeminantur.

§. VI. Denique omnes particulares morum Regulæ, seu Leges, tam quibus populorum diversorum jura ab invasione aliorum muniuntur, quàm quibus summorum imperiorum auctoritas fundatur, ac conservatur à seditionibus res novas molientium, & subditorum jura à potentiorum vi defenduntur, ex eodem præcepto de distribuendis dominiis, cum respectu ad Commune Bonum, derivantur. Dixi autem in hoc præcepto auctoritatem Civilem fundari, quoniam manifestum est regiminis Civilis cōstitutionem longè efficacius esse medium ad communem humani generis felicitatem pacemq; tuendam, quàm æqualis divisio rerum, quæ cum dominio civili non consistit. Hobbius tamen æqualem hujusmodi distributionem rerum, juriumque omnium Lege Naturali præcipi contendit, & in hac æquitatem naturalem voluit consistere, vocabulorum scilicet similitudine ductus; ut illum decuit qui ratiocinationem omnem à verbis pendere frequenter inculcat. Hanc autem doctrinam de æquali jurium distributione guttatim instillat, *Lib. de Civ. cap. à sect. 13. ad 19.* Non tamen libet iis refutandis immorari, quoniam & nihil habent quod prudentem fallere possit, & præterea id cui cætera omnia innituntur, nempe necessarium esse ad pacem consequendam ut pro æqualibus habeantur omnes homines, *artic. 13.* ipsi Hobbio non videtur idoneum medium ad eundem finem, nempe pacem & securitatem acquirendam, sed potestatis coercivæ constitutionem requirit quæ ejusmodi æqualitatem statim absorbebit, ut patet ex ejus *capite 50.* Perniciosum nihilominus est docuisse distributionem æqualem Legibus Naturalibus præcipi, quoniam ipso fatente illæ sunt prorsus immutabiles *cap. 3. §. 29.* ideoque ex illius prin-

ciptiis inæqualis distributio dominiorum, etsi necessaria sit prorsus ad constitutionem Monarchiæ, nunquam esse poterit licita, quia erit Legi Naturali contraria.

§. XII. Id potius hinc annotandum est, distributionem omnigenorum dominiorum à nobis deductam esse à Lege quæ Civitatis nullius constitutionem supponit, adeoque non pendet à voluntate Magistratus Civilis, unde apta est dirigendis actionibus Civitatum diversarum, & limitibus assignandis qui ne à principibus quidem sunt perturbendi. Quoniam autem tali tantum Lege necessaria ad singulorum felicitatem contra omnium omnino hominum invasionem muniuntur, sequitur tali tantum Lege pacem inter omnes posse stabiliri, & eam re ipsa stabilitam fore quantum fieri potest virtute Legis, & potestatis seu juris hominibus inde concessi, nec majus quicquam querendum. E contrario autem si dominiorum limites è sola voluntate eorum qui summâ rerum potiuntur in qualibet Civitate figantur, & refigantur pro libitu, nulla que sit regula à natura finis optimi seu Boni Communis mediorumque illuc naturaliter tendentium determinata cui parere tenentur illorum voluntates in actibus externis (quod ubique docet Hobbius,) nihil est quod Legis vigorem habet quo civitates omnes à perpetuis inter se bellis coerceat; nulla Lex Civitatum rectores ad querendum bonum publicum subditorum, & ad conservanda ipsis sua jura in actibus externis obligabit; ipsorum enim voluntas, quam solam Legem is agnoscit, in contrariam partem ferri potest. Nulla insuper Lex factionem satis potentem ad evertendam Civitatem prohibebit à læsæ Majestatis crimine. Hoc enim ipso quod ponitur factio Civitate potentior, nulla restat in Civitate potentia coerciva quâ vel obedientes tueatur vel rebelles puniat; ideoque juxta principia Hobbiana non datur securitas necessario requisita ut Leges naturales, *v. g.* de servanda fide, obligent ad externos actus, ideoque hæc Lex non obligabit, sed licebit Civitatem pactis constitutam dissol-

dissolvere: adeoque quælibet Civitas in plures comminui poterit in infinitum, idque licitè per Hobbianam doctrinam, quoniam non violabitur ulla Lex eo in casu obligans; scilicet nec Lex Naturæ, quia illa propter defectum securitatis eo in casu non obligabit ad actus externos, juxta ejus *cap. 3. §. 27.* nec lex Civilis, quia illæ rebellionem aut crimine læsæ Majestatis non violantur juxta illius dicta *cap. 14. §. 21.*

§. XIII, Lex autem illa universalis justitiæ quam proposuimus, hoc ipso quòd in respectu ad Cōmune Bonum generale ponit fundamentum dominii divini & humani in res & personas, Regimen omne naturaliter constitutum (quale est Dei in omnes creaturas, & Parentum in suam sobolem) docet agnoscere ac tueri: Atque hoc in primis medio succurrit humanæ naturæ necessitatibus, & secundùm hæc exemplaria commodissimas politiæ formas, sicubi desint, constituendas esse monet, ac pacem cum iis colere qui non sunt sub eodem regimine. Ideoque hinc fit ut & auctoritas Legum Divinarum concedatur dictatis Rationis multa generaliter circa bonum universi clarè præcipientibus naturaliter, id est à voluntate Primæ Causæ naturam rerum constituentis: & ut locus amplissimus relinquatur Legibus (ut appellant) positivis, quas specialius in datis circumstantiis dirigentes, aut Revelatio Divina, aut auctoritas humana in eundem finem superaddit. Quin etiam generales illæ Leges Naturales de cura Boni Publici, & de constitutione & conservatione Dominii postulant, ut & Deus & homines videant, ut, si quando Legem ullam positivam ferre velint, evidentia satis dent indicia voluntatis suæ de novæ Legis sanctione; hæc enim ad illius promulgationem sunt necessaria, sine qua nemo potest obligari. Hinc necesse est ut si Deus per Revelationem quicquam velit imperare, manifestum prius fiat illud impetium cum ejus Legibus immutabilibus naturâ notis per omnia consistere. Certum enim est divinam rationem sibi non posse contradicere; atque

que juribus præcipitur ejusmodi voluntas, seu animi propensio, ita virtutes omnes particulares ideo nobis inesse debent, seu ideo obligamur ad eas, quia à particulari aliqua lege Naturæ, quæ in universali illa quam diximus continetur, imperantur. Suâ quidem naturâ, si nulla foret Lex, bonæ sunt, quia ad Bonum universi statum faciunt: Sed obligatio Moralis, & inde nata debiti natura sine respectu ad Legem saltem Naturalem intelligi non potest. Quin etiam ipse honos, à quo actus suâ naturâ boni *honestatis* titulo insigniuntur, seu *honesti* dicuntur, inde totus videtur provenire, quod illi Lege Naturaliter patefactâ summi Rectoris laudantur, præmiisque maximis (inter quæ censenda est Bonorum laus consentiens) colonestantur. Rectè tamen illi dicuntur naturaliter liciti, & honesti, quoniam lex illa quâ tales fiunt non pender ab arbitrio potestatis Civilis, sed ex ipsis rerum naturis modo antea explicato necessario nascitur, estque naturâ non mutatâ prorsus immutabilis.

§. II. Leges autem speciales Virtutum Moralium hâc ratione ex universalis justitiæ Lege deduci possunt. Datâ lege singulorum jura constituyente, ac conservante unicè propter Commune omnium Bonum à singulis promovendum, ad hæc duo tenebuntur singuli in ordine ad hunc finem: (1) adtribuendum aliis talem portionem eorum quæ ipsorum fidei committuntur, quæ partem sibimet-ipsis eundem ob finem necessariam non absorbeat: (2) ad reservandum sibimet-ipsis eum suorum usum, quo aliis etiam plurimum prosint, aut qui cum aliorum Bono saltem consistat.

Ad harum Legum explicationem observandam venit, (1) quod alii & nos ipsi sunt termini totum systema Rationalium in cujuslibet animo dividentes; quique ad Deum atque ad homines indifferenter referantur: unde & illius honos in consideratione Boni Communis ab hominibus erit spectandus; & ipse erga alios Rationales secundum regu-

las virtutum moralium agere ex analogia facillima possit intelligi. Lex autem prior quæ propter Bonum Commune alios spectare jubet, *Liberalitatem* præcipit, & virtutes illas quæ stricto sensu *homiletica* dicuntur (lato enim sensu omnis pars justitiæ universalis conservationem cum aliis juvat, adeoque *homiletica* dicatur:) posterior autem Lex *Temperantiam* imperat & *Modestiam* circa ea quæ nobis ipsis ita reservanda sunt ut nos interim toti publicis utilitatibus inserviamus, Deo scilicet, humano generi, & patriæ ac familiæ nostræ peculiari modo. In utraque autem utrumque membrum divisionis, id est totum cujus nos & alii partes sumus, in considerationem venit, adeoque singulæ virtutes publico bono præ cuiusvis privato prospiciant, licet harum aliæ unam totius partem respicere dicantur immediatius quàm aliam. Hanc ob causam videantur fortè hæc justitiæ partes, adeoque speciales omnes virtutes, non satis à se invicem distingui sed confundi. Verùm qui diligentius rem perpenderit, videbit mutuam tantùm earum inter se connexionem naturalem, & reciproca quæ ipsæ sibi invicem ac communi felicitàti afferunt auxilia, vix aliter commodius posse exprimi. Ideoque virtutes hæc à nemine dici debent confundi, nisi qui Naturam ipsam confusionis insimularet; quoniam iisdem motibus sanguinis, & iisdem arteriis ac venis totius corporis valetudini prospicit, & unius partis speciatim. Sic, exempli gratia, Natura Animalis colatione sanguinis per vasa hepatis hæc duo præstat: (1) aliis omnibus partibus sanguinem idoneum præparat (qui aliter icterum induceret) hepatis nutriendi non obliviscens: (2) hepatis nutrimentum affert, aliarum simul partium non oblita. Sic munus hepatis publicum cum privato naturaliter quidem complicatur, at non confunditur. Scorsim hæc duo intelligi possunt, & iis sic consideratis nonnulla propria possunt attribui; atque hoc sufficit ad negandam confusionem. Hæc tamen duo à se invicem re ipsa separari non possunt in statu valetudinis, seu dum natura

rura manet imperturbata. Sic nec salvâ Justitiâ aut Bono publico, subordinatæ illæ virtutes à se invicem realiter divelli possunt; nulla tamen est confusio dum singulæ seorsim considerari possint, per respectum ad partes quibus immediate prospiciunt, licet ultimò totius fœlicitati infervant. Idem est utriusque legis, adeoque omnium virtutum in iis imperatarum finis ac effectus ultimus; proximi autem quos spectant fines, & effectus quos assequuntur, non minùs sunt varii quàm variæ sunt partes systematis Rationalium agentium, quibus singulis in ordine ad totius statum optimum consulere licet.

§. III. Hinc autem intelligere licet, quam ob causam (non admodum explicitè) hominum animis semper obversatur Commune Bonum, etiam cùm secundùm virtutis normam agunt; Partem scilicet ejus aliquam immediate prosequuntur, sed quam aliunde probè nôrunt cum cæteris ejus partibus fœliciter cõgruere, & ad totius hujus constitutionem requiri. In omni autem actu secundùm virtutem multa sunt quæ evincunt Communis Boni curam nunquam seponi. In iis enim semper curatur ut unusquisque se intra fines suorum jurium contineat, ac ut aliena non invadat. Limitata autem hujusmodi jura spectari nequeunt, sine aliquo respectu ad aliorum jura, adeoque ad aliorum omnium Bonum, propter quod singulorum dominia sunt limitata. Civitates omnes earumque fundatores explicitè respiciunt & agnoscunt divisionem generalem Dominiorum, quâ Deo quædam tribuuntur velut sacra, aliisque Gentibus sui assignantur limites, hoc ipso quòd ditionis suæ terminos agnoscunt, Religionem exercent, cum aliis Civitatibus ineunt fœdera & commercia. Privati autem hoc ipso quòd se suæ civitatis legibus subjiciunt, ac intra earum fines se continent, dum virtutibus operam navant, necessario hætenus cum sua Civitate cæterisque consentiunt de generali illa Dominiorum divisione velut necessariâ ad universi Bonum. Denique quoniam in singulis virtutibus pa-

ratus habetur animus ad jura sua tribuenda Deo hominibusq; omnibus, nempe tum aliarum Civitatum, tum concivibus nostris, eâdemque familiâ sociatis, idque hoc semper ordine ut primas partes teneant jura Dei, secundas eas quæ pluribus Gentibus communia sunt, tertias Civilia, & sequantur minorum Societatum vincula, qualia sunt Municipia, Collegia, Familiæ; hinc faciliè infertur præcipuum finem earum esse Commune totius Systematis Rationalium Bonum: quippe hoc re ipsâ non distinguitur à Bono partium illarum in eo inter se ordine consideratarum, iisq; societatis vinculis inter se unitarum. Ex hoc fine, ejusque partibus ordine jam insinuato spectatis sumenda est mensura actuum, & affectuum omnium, ita ut illi excessu aut defectu peccare meritò dicantur, si quando plus vel minus ulli parti tribuerint quàm totius Bonum hoc modo conservandum patiatur. Hâc ratione è certis notisque regulis, nempe Legibus quæ jura Dei, Gentium, Civitatis cujusque propriæ, partiumque singularum minorum Societatum determinant, certus modus actionum faciliè inveniri potest, ut extra dubium sit eos omnes actus intra mediocritatem consistere, qui nullam ex his Legibus violent; certum etiam omnem actum inde discedere seu vitiosum esse qui aliquam harum Legum violet. Supponimus autem Leges has intra se consentire ita ut minorum Societatum jura cum juribus Superiorum per omnia consistent. Nempe in familiis nihil imperari jure posse quod adversetur Legibus Civitatis, cujus eæ partes sunt. In Civitatibus nihil juberi contrarium Legibus omnes Gentes obligantibus, (quales sunt de dividendis dominiis, seu proprietatibus non violandis, de fide servanda &c.) In his nihil adversari Dominio Dei in suas creaturas. Tota enim obligandi vis quæ inferioribus Legibus inest, ab illa Superiorum derivatur; ideoque eâ penitus caret quicquid prioribus illis Legibus repugnat. Inferior enim Potestas superioris Legem nequit abrogare, quanquam libertatem à superioris lege relictam multis modis

dis limitare possit; quoniam potestas ulterius determinandi in casibus à superiore non determinatis cum subordinatione optimè consistit, immò & præcipua est ratio ob quam subordinati Rectores constituuntur.

§. IV. Explicata jam mensurâ mediocritatis quæ in Virtutibus Moralibus requiri solet, facile est ipsas sigillatim describere, quoniam earum essentia cōsistit in propensione voluntatis ad obsequium præstandum Legibus è generali Lege Justitiæ deductis. Consideremus itaque duas illas Leges quas è Lege dominica propter Bonum Commune constituyente derivari paulò antè indicavimus. Earum prior hunc in finem jubet ita aliis nostra communicare, ut interim nobis reservemus id quo nostram fœlicitatem prosequamur. Satis intelligitur hoc imperari, quoniam manifestò necessarium est ad Communem fœlicitatem, sine qua ineptum est privatam nostram sperare, uti antehac latè deductum est. Hâc Lege continentur tum monitum de donationibus, in quibus retributio vel nulla expectatur, vel tota relinquitur voluntati & opportunitatibus illius qui beneficium accipit; tum etiam præceptum de illa benevolentia, minore quidem sed utilissimâ, quæ in omnigenis conventionibus, pactis & commerciis exercetur, in quibus aliquid aut pollicemur, aut præstamus aliis sub conditione ab illis implendâ. Impertiamus autem aliis vel res nostras, vel operam, vel utrumque. Voluntas huic Legi obsequendi spectatur vel in operibus beneficis, quæ ejus effecta sunt propria, adeoque signa naturalia; vel in ejus signis voluntariis. Ad caput prius pertinet Liberalitas; ad posterius homileticæ virtutes.

§. V. Liberalitas itaque est justitia in operibus conspicua, aliis nostra gratis impertiens. Placuit autem justitiam loco generis ponere, ne cogeret pluribus verbis voluntatem Legi Naturæ obsequendi exprimere; atque ut eodem verbo ejus necessitatem, veramque mensuram à Lege sumendam indicarem. Justitiæ enim omnis pars ad Legem

exigenda est, immò & omnis Lex cui agens subest consideranda est, nempe Dei tam naturalis lex quàm positiva, leges Gentium, & Civiles, & Municipales, atque minorum Societatum, antequam actio pronunciari possit justa seu virtutis naturæ congrua. In his enim omnibus finis optimus ejusque partes singulæ spectantur; nempe Dei honos, Civitatum diversarum pax & commercia inter se, propria singularum politia, minorum societatum ac familiarum opulentia & securitas: & vetatur omnis excessus ac defectus in donationibus liberis quo quicquam horum labefactetur; præcipitur autem ejusmodi rerum, operarumque erogatio libera, quæ singulis partibus hujusce finis suo ordine stabilendis & ampliandis inserviat.

Quoniam autem impossibile est erogationem liberalem tueri nisi accedat honestum acquirendi, & quæ sita conservandi studium, jubetur hoc etiam præceptis monitisque deductis à consideratione ejusdem finis ejusque partium singularum eodem ordine consideratarum; adeoque eadem liberalitas quæ primariò rectè erogandi voluntatem denotat, secundariò saltem connotat voluntatem ejusmodi præceptis obsequentem in acquirendo & conservando: illa dicitur *Providentia*, & opponitur tum *Rapacitati*, tum *improvida Negligentia*: hæc autem *Frugalitas* aut *Parsimonia*; quæ opponitur hinc *Sordida* Euclionum *parcitati*, illinc τῆς αἰσχροῦς. Sic scilicet Justitia in acquirendo, & in conservando sint definitiones Providentiæ hujusce & Frugalitatis, eedemque justitiæ in erogando analogæ sunt, ii que ministrant.

Pro varietate autem objectorum in quæ præcipitur erogatio, variis nominibus insignitur Liberalitas: Nam si illa se exerat in rebus quæ publicis usibus insigniter deserviunt, *Generositas* dicitur, cui opponitur hinc ambitiosorum profusio, illinc sordidorum homunculorum abjectus animus, Erga miseros *Misericordia* appellatur, & speciatim erga pauperes *Eleemosynarum donatio*. Erga peregrinos *Hospitalitas* dicitur, præsertim si domo excipiantur. In his autem omnibus

bus beneficentiæ mensura desumitur ex eo quod maximè ad varias summi finis partes, scilicet ad Pietatem quâ Societas quædam inter Deum & homines continetur, ad mutua auxilia, fidem & commercia inter varias Civitates, ad Concordiam reliquaque officia partium ejusdem Civitatis, & ad florentissimum statum minorum Societatum ac familiarum, quî salvis prioribus obtineri potest. Hoc autè visum est distinctiùs inculcare in determinanda hujus primæ specialis virtutis mediocritate, ut non esset opus plura adjicere ad indicandam rationem quâ sequentium virtutum vera mensura certissimè investigetur.

§. VI. Transeamus jam ad homileticas virtutes quæ in obsequio eidem huic Legi præstito consistunt. Universaliter autem eas sic definio. Virtus homiletica est justitia aliis benefaciens per signorum voluntariorum usum Communi Bono opportunum.

Finis expressam mentionem feci in definitione non propter necessitatem, quia respectus ad illum in justitiæ generali notione includitur quippe illa tota eò collimat, sed propter perspicuitatem.

Signorum autem *arbitrariorum* nomine intelligo, præcipuè quidem Sermonem, verùm etiam præterea respicio ad corporis gestum, & habitum, nec non ad omnes vultûs motus qui animi indicium voluntarium significant. In his omnibus verum modum servant *Gravitas*, & *Comitas*. In sermonibus autem speciatim intra optimos limites nos coercent *Tranquillitas*, *Veracitas*, quæ in promissis *Fidelitas* dicatur, & *Urbanitas*: de quibus sigillatim pauca dicemus.

Gravitatem & *Comitatem* meliùs explicare nequeo quàm considerando quòd in actibus omnigenis justitiæ erga alios requiruntur vera agentium *Prudentia*, & *Benevolentia* amplissima, uti antea ostendimus. Conversatio autem hominis in qua omnimoda cõspiciuntur justæ *Prudentiæ* signa, *Gravis* dicitur, Ea autem in qua eximæ *Benevolentiæ* signa omnia relucet, *Comis* est. Quapropter *Gravitatem* de-

finirem

finirem virtutē homileticam quæ Prudentiæ signis idoneis conspicua est. *Comitatem* verò virtutem homileticam eximæ benignitatis indicium infignem. Facile autem hæc duo inter se conveniunt, uti Prudentia & Benignitas vera, quantum indicia proferunt. Hinc eorum opposita facile intelliguntur: nempe Gravitati repugnant, hinc affectata quædam *Severitas* morum & rigor, cum quis aut pluribus hujusmodi signis utitur quàm finis natura postulat, aut iis quæ vel honori divino, vel hominum felicitàti (quæ partes illius sunt) commodè non inserviunt, aut ubi quisquam dum signa studiosè sectatur, rem ipsam negligit: illinc autem eadem repugnat *Levitas*, quàm è contrariæ virtutis viriique descriptione facile intellegit lector. Pari ratione *Comitati*, ac morum benignæ elegantiae opponuntur illinc *Assentatio*, seu adulatoriæ Gnathonis artes, illinc *Morositas*. Verum quoniam Sermo Mentis interpres est præcipuus, & humano generi proprius, ideoque Lex Naturæ de prudenti benevolentia erga alios opportunè significanda specialius & distinctius verbis nostris modum præscribit, eumque variæ virtutes diligenter observant. Inprimis enim præcipitur ut aliquando à sermone abstineamus, quoties nempe aut Reverentia erga Deum, aut alios nobis superiores id postulat; aut ne arcana imperii Civilis, aut amicorum, aut familiæ, aut quæ nos ipsos spectant, revelentur in ullius detrimentum, dum salvo Communi Bono felicitàs celari possent; hujusmodi Legibus obsequitur *Taciturnitas*, quæ est virtus homiletica silentium agens communi Bono opportunum. Huic in excessu opponitur tempestiva sermonis parcitas, quæ communicationi scientiæ, præcipuisque societatis humanæ beneficiis mirum in modum officit. Deinde verò eadem lege præcipitur ad Bonum commune opportunè alios alloqueremur; non autem occurrit unius virtutis nomen quod observantiam huic Legi præstandam adæquatè uno verbo exprimat: *Prudens* fortasse illa dici possit ~~recepta~~ *recepta*, seu loquendi libertas justa debitaq; & consistit in ani-

mi promptitudine ad ea omnia verbis exprimenda quæ ratio dicat cõmunitati rationalium ullatenus profutura. Verba autem de quibus hæc lex præcipit vel respiciunt præterita ac præsentia, de quibus hunc in finem jubet ita rem enunciare uti illa se habet, quatenus nobis compertum est, atque hoc præstat *veracitas*; vel respiciunt futura à nobis facienda, de quibus præcipit ut ea promittamus aliis quæ in communem cedant utilitatem; idque vel absque conditione, vel sub conditione, prout finis optimi naturæ postulaverit. E promissis autem de quibus inter plures convenit fit conventio, contractus aut pactum, atque hinc omne fere commercium inter rationales. Non occurrit tamen speciale aliquod nomen virtutis quæ ad faciendas promissiones hujusmodi ac contractus bono publico utilissimos rationales determinet, at virtus illa quæ promissa ac pacta ejusmodi servet, *Fidei* aut *Fidelitatis* nomine ubique celebratur. Ejusdem interim est animi & virtutis pacta talia inire velle, & inita observare: Nec licitum quidem est pacta observare, nisi talia sint quæ per leges naturæ salvo communi Bono, seu licitè fieri possent. Tantumque abest ut justitia omnis (quæ propriè consistit in Legum observantia) resolvi possit in fideni pactis præstandam, ut & contra antea quàm sciri possit an pactum aliquod implendum sit, certum esse debet illud pactum Legum Naturalium jussu aut saltem permissu initum esse. Denique summa Benevolentia in sermonibus nostris non exprimitur, nisi jucundum quiddam iis opportunè, pro cujusque facultate, admisceatur; quod præstat *urbanitas*. Huic autem virtuti ab omnibus maximi finis partibus limites iidem figuntur, qui cæteris. Cautum enim est universaliter ut nihil, ne per jocum quidem, dicatur quod Dei honorem aut humani generis fœlicitatem minuat; atque hoc fiet si nec Religionis Leges, nec jura Gentium, nec Civilia, nec minorum Societatum, ac familiarum, aut singulorum hominū, turpi & procaci dicacitate omnibus contemnendâ & deridendâ pro-

propinentur. Illi autem qui dum jocos sectantur in has Leges impingunt, *Scurrilicatis* meritò insimulantur. Illi autem qui sermonis *Festivitatem* innocuam aut in suâ conversatione prorsus negligunt, aut in aliena condemnant, in *Rusticitatem* incidunt. Sufficiat autem hæc dixisse de prima Lege speciali, è justitiæ Lege universali derivatâ, ac de ejus ramulis diversis, unâ cum virtutibus quæ iis sunt conformes.

§. VII. Secunda autem Lex specialis virtutum Moralium sic derivatur ex universalis justitiæ lege. Datâ lege (justitiæ universalis) singulorum jura constituyente ac conservante, unice propter Commune omnium Bonum à singulis promovendum, tenentur singuli secundò sibi met-ipsis in Bonorum suorum usu ita consulere ut aliis etiam universis plurimum inserviant, aut illorum saltem Communi bono nihil detrahant. Hæc autem verba eandem habent sententiam cum iis quæ scripta sunt paulò antè, ubi duas Leges speciales è justitiæ Lege generali deduximus. Huic Legi obsequium præstat limitatus ille erga nosmet-ipsos amor, qui intra illos limites se continet quos universalis justitiæ Lex, Deo, hominibusque aliis omnibus sua jura tribuens, præscribit. Quoniam autem limitata hæc *φιλαυτία* in hac lege naturali imperatur, idque in ordine ad finem nobilissimum, non potest non esse justa & honesta. Immo verò quemadmodum ostendimus singulis quædam jura necessariò danda fuisse, ut omnibus bene esset; pari ratione colligendum est, necesse esse ut singulis imperetur constans rerum suarum usus in suam ipsorum Fœlicitatem, totius communitatis fœlicitati subordinatam; quoniam totius Fœlicitas è singularum partium fœlicitate constat; ideoque illius curâ imperatâ, hujus quoque curam in illa imperari necesse est; nec singulorum fœlicitas ab aliis procurari potest, si ipsi se ipsos negligant.

Quandoquidem autem singulorû partes essentielles sunt Animus & Corpus; utriusque cultus idoneus ad Communi Boni procurationem; isque per media huic finî aptè con-

congruentia (qualia sunt tantum jura nostra in res & personas) imperari intelligitur. Non opus est autem quicquam de cultu animi specialiter hinc inculcare, quoniam tota Moralis Philosophia, eaque omnia quæ ipsi inserviunt, est ille cultus Mentis quo ipsa in hunc finem instituitur. Corporis autem nostri cura in ordine ad hunc finem imperatur in iis Moralis Philosophiæ præceptis, seu legibus, quorum observatio *Temperantia* nomine insignitur. Leges enim Morales de cibo, potu, somno, exercitiis & Venere hunc distinguuntur à præceptis Diæteticiis de iisdem rebus quæ traduntur à Medicis, quod ad finem superiorem in Morali- bus dirigantur hæc omnia, quæ Medici ad singulorum valetudinem (qui finis Medicinæ est immediatus) facere contenti sunt indicasse. Ego certè illum *Temperantiâ*, i. e. virtute præditum non dixerim, qui præcepta Diætetica universa diligentissimè observârit, si ad Leges communi Bono prospicientes, atque adeò ad earum finem nullatenus res- pexerit. Sufficiet tamen ad virtutem si in agentis animo generalis sit propensio ad ea facienda quæ Deo, & hominibus universim grata sunt, quæ ex habituali intentione hunc finem prosequendi oritur, adeoque ex assensu practiciis ejus- modi propositionibus, legibusque olim dato. Tota enim vis habituum practicorum oritur ex assensu intellectus practiciis propositionibus olim dato, & in memoria adhuc per- manente.

§. VII. *Temperantia* itaque Definitio sit hujusmodi; Est Justitia erga nosmet-ipsos in corporis cura bono Communi subordinatâ occupata. Si quis enim dum corpori suo indulget adeò mentis suæ obliviscitur ut ejus facultates ob- ruat, vel minuat, ut rebus sacris aut humanis, civilibus aut domesticis minus aptus sit, intemperans erit, etsi id aliquan- do salvâ suâ valetudine ideoque salvis Medicorum Regulis Diæteticiis fieri possit. E. g. Si quis jejunium Religiosum, quod salvâ sanitate vel observari possit, vel negligi, violârit, aut absque Valetudinis dispendio adeò lautè epuletur ut

rem familiarem perdat, & tributis Reip. causâ solvendis impar sit, omnino intemperantiæ insimulandus erit. Quin etiam qui voluptates sectando suam labefactant valetudinem, nō sibi solū, sed & amicis suis, suæq; civitati quadatenus obsunt; quatenus nempe valetudinis defectu minū apti sunt omnibus demerendis. Hoc æstimare licet è certa proportionē quam habet valetudo ad vitam. Leges autem Civiles (quæ de rebus majoris tantū momenti sollicitæ sunt) judicare solent hominem qui sibi met-ipsi vitam eripit, non sibi solū, sed & Reipublicæ noxium esse; illam enim cive spoliāt, idque inter flagitia maximā meritō numeratur. Huic autem crimini contra bonum publicum commissio eatenus accedit omnis voluntaria valetudinis nostræ diminutio, quatenus vera valetudinis æstimatio ad æstimationem vitæ appropinquat, in ordine præcipuè ad munera publica, quorum functio aliqualis ab omnibus expectatur.

Res adhuc clarior evadet si speciatim consideremus, curam corporis nostri consistere in moderatione cupiditatum naturalium quæ spectant ad conservationem vel individui, vel speciei.

Ad Individui conservationem pertinet *Appetitio* (1) *Ciborum*, cui à fine prædicto, ejusque omnibus partibus modum præscribit *Abstinentia*: cui opponuntur & nimia sui *Maceratio*, & *Ingluvies*. (2) *Potuum*, quorum desiderio limites ponit *Sobrietas*, cui *Ebrietas* opponitur. (3) *Somni*, cujus appetitioni præsidet *vigilantia*, quæ sibi oppositam excutit *somnolentiam*. (4) *Recreationum* seu *exercitiorum*, cui virtus mensuram statuens nomen proprium non habet (quantum nemini) nec vitia ei in defectu, aut excessu opposita. (5) *Ornamentorum* ad decorem externum in utensilibus, vestibus, & ædificiis pertinentium. In his modum observat *Mundities* & *Elegantia* singulorum conditioni proportionata; cum autem superat animus delicatus, & ab eo deficit *Sordities* ac *Squalor*.

§. IX. Ad speciei denique Conservationem pertinet *appetitus Veneris*, cui ab iisdem regulis terminos figit *Castitas*, quos pertrumpit *Incontinentia*: illius autem varias species nimis sanè notas non opus est enumerare. Atque facile hinc perspicere licet, quâ ratione multis modis injurii simus aliis dum Genio nostro indulgemus; nempe, tum quatenus qui se ipsum lædit, vulnus infligit membro Familiae, Civitatis, humani generis quod, dum sanum est, innumeris modis in aliorum cedit emolumentum; tum quatenus hinc sequitur neglectus aliquis pietatis, ac omnium severiorum studiorum, quibus prorsus inidoneus fit *intemperans*, unde detrimentum pariter totum systema Rationalium, quod hinc emolumentum jure possit postulare. Mitto quòd ex Intemperantia stimuletur animus ad aliena rapienda quo suis cupiditatibus satisfiat; quòd annonæ accendatur pretium in egenorum grave incommodum. *Quid non ebrietas designat?* &c. Publica autem incommoda quæ ex Incontinentia fluunt, & turpiora sunt quàm ut salvâ Verecundiâ enarrari possint, & magis manifesta quàm ut ea dicere opus sit. Sufficiat dixisse in perpetrationse scelerum hujus generis socium necessariò requiri, unde vitium intra unius pectoris claustra contineri nequit, sed ad plures dimanat; hinc familiæ & hæreditatum jura perturbantur; unde malum latens serpit, omnesque premit qui è læsa familia, aut hæreditate quicquam jure speraverant; atque adeò Civitates integræ in angustias hinc rediguntur, totiùsque generis humani conditio fit deterior.

Nec minùs manifestum est notas Civitatis leges tam in Cælibatu, quàm in Conjugio id agere ut non solum castorum mentes ac corpora juventur, verùm etiam ut familiæ subinde novæ fundentur, veteresque conserventur, ut amicitia per affinitates è nuptiis ortæ latiùs spargantur; unde oritur arctior necessitudo, & societas inter partes ejusdem civitatis, atque etiam inter membra diversorum regnorum, totiùsque adeò generis humani.

Hanc opinor ob causam Ratio naturalis gentes plerasque omnes docuit, postquam auctum esset multarum familiarum numero genus humanum, & avitæ cognationis per originem ab iisdem primis parentibus tractam memoria penè esset extincta, conjugia prohibere inter personas quæ sanguine se mutuò proximè contingerent, ut amicitiae, & necessitudines arctiores contraherentur inter familias à se invicem longius disjunctas, ubi nullam viam haberet cognatio ad eas sibi invicem conciliandas, *e. g.* Nuptiæ inter fratres & sorores dictatis rationis Communi hominum bono consulenti per latiorē sparsionem amicitiae ex affinitate orituræ nunc prohibentur, quæ in mundi primordiis licitæ fuerunt; quia necessariae ad ejusdem generis humani propagationem, atque ad ortum earum familiarum quas nunc (prohibendo ejusmodi nuptias ad latius spargendas amicitias) conservare conatur ratio.

Sic ejusdem Finis summa bonitas justum facit & illam libertatem in initio concedere, & eandem mutato rerum humanarum statu denegare.

Denique quoniam appetitus prolem conservandi, qui *σοφὴν* dicitur, est tantum continuatio illius appetitus quo animalia feruntur ad procurandam primam prolis suæ existentiam. Manifestum est *σοφὴν* à respectu ad eundem summum finem, ejusque partes singulas, & excitandam esse & limitandam. Eatenus, scilicet, diligendos esse liberos, quatenus id conferat ad servandum Deo suum in terris honorem, ad gentium omnium, singularum civitatum, ac familiarum felicitatem. Manifestum interim est felicitatem totius generis humani quod præsentī sæculo succedet, à prolis educandæ cura dependere. Et quoniam proles nostra mistum quiddam est è nobis & aliis, patet ejus curam specimen exhibere virtutum tam ad nos, quàm ad alios relatarum.

§. X. Verùm ut rite quisque seipsum curet in ordine ad Commune Bonum, non spectandæ sunt tantum partes è qui-

quibus singuli constamus, Mens nempe & Corpus, de quibus hætenus egimus; sed considerata sunt insuper mediæ etiam remota, quorum ope utraque pars nostræ nonnihil juvari possit, quæ generali nomine apud Juris-Consultos *Bona nostra* dicuntur, & jura in res & personas, è quorum copia consistunt *Divitiæ & Honores* singulorum.

Eadem itaque Lex naturalis quæ voluntatem, omnesque adeò affectus nostros erga nosmet-ipsos limitat è respectu ad finem optimum, pari ratione à consideratione omnium partium illis finis affectus omnes limitabit circa acquisitionem, & conservationem divitiarum & honorum. Hæc enim ab omnibus non aliâ ratione quærentur quam ut mediæ ad possidentium felicitatem, cujus mensuram non aliâ à singulis expectandam esse ostendimus, quam quæ Comuni omnium felicitati subordinatur, aut cum ea saltem consistit. Delimitata cura acquirendi, conservandique divitias tanquam de medio ad Liberalitatem necessario obiter antè diximus; eadèmq; sufficiant ad limitandas cupiditates nostras circa eas ut mediæ ad nostram felicitatem.

Restat itaque ut paucis moneamus Lectorem hæc legē omnibus illud imperatum esse, ut sibi met honores quærant eâ tantum mensurâ, iisque mediis quæ non solum consistunt cum corporis, animique sui sanitate, sed etiam cum familiæ suæ cura (ne illam pessundemus honores aucupando) & cum Reipublicæ pace, ne seditionem quis moliat ut seipsum evehat; cum cæterarum gentium tranquillitate, ne jura gentium violentur ad ampliandos titulos nostros; cum pietate denique in Deum, ne quis in majestatem divinam, aut in res & officia sacra inolet, ut hinc nominis sui gloriam adaugeat. Voluntas his legibus conformis mediocritatem veram adepta est circa honores appetendos, & circa vitandam infamiam; ejusque Virtus *Modestia* dicitur, quæ definiatur Justitia erga nosmet-ipsos in honorum cura, Bono communi subordinata, consistens. Eadem autem

vera *modestia* quatenus voluntatem deprimit ne sublimiora quærat quàm quæ cum hoc fine consistunt, *Humilitas* dicitur : quatenus autem animum elevat ad maximorum honorum appetitionem, quia in rectâ hujus finis prosecutione se offerunt, vera est *Magnanimitas*. Notum interim suppono ejusdem esse virtutis honorem quærere, ac conservare, & infamiam evitare, ac depellere. Ex his autem, oppositorum natura facile æstimatur : *Humilitati* enim directè repugnat *Superbia*, quæ in ambitione, arrogantia, & inani gloriatione se se exerit. *Magnanimitati* autem pariter contrariatur *Pusillanimitas*.

§. XI. Percurramus tandem singulas virtutes, & in iis singulis contineri vidimus respectum aliquem ad Bonum totius systematis Rationalium (quod Civitatem, vel regnum Dei latissimo sensu liceat appellare) sive illæ aliis prospiciant sive nobis ipsis; utrobique tamen id in fine semper agitur ut omnibus optimè consulatur. Mens autem hominis secundum virtutem agentis Commune hoc bonum prosequitur ordine tam generico, quàm analytico. Priorem imitatur methodum privatus, dum incipiens à suis unius rebus ita curat ut constitutio, conservatio, aut exornatio familiæ suæ suadet, aut saltem patitur; familiæ interim suæ non aliter prospicit, quàm major civitatem conservandi cura permittit: Civitatis autem suæ eam tantum habet rationem quam suadet, aut finit gentium aliarum quarumcunque felicitas illibata, aut etiam promovenda: Genus humanum denique non aliter curat quàm ut salvus sit majestatis divinæ honos, conserventurque jura Regni Dei, quibus res humanæ divinæque omnes continentur. Jura autem omnium jam antè constituta & distributa ut plurimum supponit. At qui præsumt aliis, & potestatem habent hujusmodi distributionem jurium faciendi à respectu ad totum systema initium faciunt, adeoque analyticam methodum potius sectantur. Civitati Dei satis consultum esse pronunciant, si Deo velut summo Regi officia summi honoris præ-

præstentur, & gentibus universis velut ejus subditis sua in res & personas limitatas jura tribuantur. In singulorum autem juribus propriis curanda sunt jura minorum societatum, præsertim familiarum, in his autem singularis cujusque bona. Hâc itaque methodo uti in prima distributione potestatis in res & personas, seu in prima constitutione jurium propriorum, cùm primi parentes (juribus suis Deo reservatis) reliqua omnia inter filios suos dividebant, & facillimum erat, & planè necessarium. Quippe totius systematis rationalium felicitas finis est ille unicus, naturâ suâ optimus & maximus (quippe summa est omnium bonorum, adeoque naturaliter melior & major quâlibet sui parte, seu quovis alio bono,) quem qui rectè intelligunt non possunt non prosequi, ejusque prosequendi necessitas necessariam facit distributionem, & limitationem potestatis in res & personas, *h. e.* & legibus universis, & singulorum juribus indè natis dat originem. A totius autem cura cùm ad partium curam procedimus, notum est hanc methodum locum habere. Stabilitis autem hisce legibus quibus societas cum Deo inter diversas gentes, nec non inter membra ejusdem civitatis ac familiæ continetur, dantur certæ normæ pietatis, omnigenarumque virtutum, ut earum nomen actionibus jura religionis, gentium, civitatum, aut familiarum evertentibus impositum neminem post hæc deludat. Constat enim omnes partes Justitiæ universalis (quas breviter recensuimus) omnesque actus singularum virtutum, legibus hisce unicè propter Bonum Commune imperari, idque quia perpetuâ experienciâ manifestum est tales actus humanos naturalem habere vim ac efficaciam aut honorem Deo exhibendi, aut promovendi gentium diversarum pacem & felicitatem, aut Civitatem aliquam, aut minorem societatem, aut singularem aliquem hominem bonis cumulandi: ex his autem partibus hoc ordine consideratis Commune Bonum integratur.

§. XII. Quin etiam hinc apertissimè explicari potest, quænam sit illa recta ratio prudentis qui justam actionibus humanis mediocritatem meritò præscribat. Tota enim consistit in hujusmodi propositionibus practicis quæ maximum nobis proponunt finem, & media in nostra potestate idonea indicant quibus illum consequamur. Illa autem sunt actus illi humani quos imperant (1) Cultûs leges, (2) cæteræque gentium inter se commercia conservantes; (3) deinde verò civiles & domesticæ, ac singularis cujusque dictata experientiæ de naturali efficacia actionum humanarum conformia. Sic ultima tandem resolutio fit in vires naturales actionum ad homines juvandos, aut nocendos, sive sigillatim, sive conjunctim spectatos, ut in familia, populo ve uno, aut pluribus. Ex analogia autem ducta ab iis actibus qui ad honorandos homines faciunt, judicamus de iis quæ ad Dei honorem spectant. Experientia autem non minùs evidenter docet quales actus humani proficui sunt, aut nocivi plerisque omnibus, quàm ostendit qualia edulia plerosque nutriunt reficiuntque, qualia contrà morbos generant, mortemque accelerant.

§. XIII. Nec fanè difficiliùs experientiâ discimus harum propositionum veritatem (*Necesse esse ad Commune Bonum ut fiat distributio rerum, & operarum mutuarum; atque ut ea servetur, ita agendo tam erga alios quàm erga nosmet ipsos, uti conservatio Gentium, Civitatum, familiarumque, quarum pars sumus, postulaverit*) à quibus omnes leges naturæ & virtutes profluunt; quàm discimus necesse esse ad corporis animati vitam ac valetudinem, ut nutrimentum omnibus ejus partibus impertiatur, atque ut distributio à natura facta conservetur ejusmodi functionibus singulorum membrorum circa se cæterasque partes, quibus partes primò principales, deinde verò etiam minùs principales, infimæque ab obstructionibus liberentur & reparentur, sic-

licubi quicquam absumptum sit, atque ad præscriptam à natura mensuram ac vim crescant.

Utrobique veritas in has, aliasque similes propositiones resolvitur, quòd *Conservantia totum conservant omnes ejus partes*, & quòd *Conservatio partium minus principalium seu subordinatarum profluit è conservatione principalium*; quæ quia è definitionibus ejusmodi causarum patent, à natura rerum experientiæ nostræ indicari meritò dicantur. *Definitiones enim è naturis rerum experientiâ cognitæ discuntur.*

§. XIV. Quin etiam, quemadmodum ab immutabili efficacia causarum ejusmodi corporearum ad productionem suorum effectuum in corpore animato omnis Physiologiæ & Diæticæ certitudo proficiscitur; pariter ab immutabili influentia actuum humanorum in conservationem, aut in detrimentum singulorum hominum, familiarum, Civitatum, Gentiumque universarum provenit omnis certitudo propositionum practicarum, quæ Leges sunt Naturales, quæque Moralem constituunt Philosophiam, & virtutum omnium naturam determinant.

Porro varietas actionum quæ hominibus præcipitur in variis eorum conditionibus, Familiis, Civitatibus, cæterisque circumstantiis non magis repugnat necessariæ, & constanti curæ omnes quas sæpe diximus finis optimi partes conservandi & perficiendi, quàm diversitas Diætæ in diversis regionibus, ætatibus, & temperamentis hominum repugnat constanti omnium curæ ubique omnia sua membra nutriendi, & ubique satisfaciendi naturalibus necessitatibus famem sitimque arcendi, somnum capiendi, exercitiis, Veneri & affectibus modum præscribendi, juxta naturæ cujusque exigentiam. Scilicet in his, ut in rebus ad bonum publicum necessariis, non possumus pro arbitrio quidlibet agendo finem assequi: Sed limites quosdam finis natura determinat, quanquam Intellectus noster ad *arpißeray* Mathematicam in his assignandis non perveniat.

Satis commodè vitam nostram curamus sine Lessiana alimentorum ponderatione : & Bono pariter communi pro virili verè inservimus , etsi quod præcisè optimum est in singulis casibus non poterimus assequi ; si modò id , quantum in nobis est , in datis Circumstantiis assequi conemur.

Addendum hñc illud censeo , Commune Bonum rationalium omnium , eò ipso quòd bonorum omnium naturalium est Collectio adeoque bonum maximum , esse aptissimam mensuram à natura determinatam , ut è comparatione aliorum bonorum cum hoc pronunciare verè possimus , an illa magna sint an parva ; adeoque an summoperè sint expendenda , an aliis postponenda. Eadem autem mensura quâ bonorum inter se ratio æstimatur , malorum pariter omnium æstimationem veram præbet , adeoque indicat quid magis , aut minùs fugiendum aut dolendum sit. Hinc itaque discemus quinam affectus aliis prævalebunt , quinam etiam cedent ; siquidem certum est eum tantum omnium affectuum modum naturæ rationali ac naturæ universi congruum esse , qui exactè respondet veræ æstimationi bonorum & malorum è quibus excitantur.

§. XV. Quoniam autem maximi momenti res est regimen affectuum nostrorum , utpote à quo omnis virtus , omnisque Fœlicitas (quatenus illa est in nostra ullatenus potestate) proficiscitur , illudque (ut priùs innuimus) totum dependet ab agnitione veræ mensuræ bonorum malorumque omnium , secundùm quam judicanda sunt magna vel exigua ; ideoque paulò latiùs explicandum duxi quod paulò antè affirmavi , nempe , Commune Bonum hanc esse mensuram , eamque à natura rerum determinatam esse. Hoc autem ex eo patet , quod antea ostendimus , viz. *Bonum omnium rationalium commune, esse finem ad cuius prosecutionem omnes naturaliter tenentur.* Finis autem & notior mediis , & è naturæ rationalis conditione necessaria est mensura , ex qua mediorum omnium boni-

bonitas major aut minor æstimatur ; & posito hoc , velut sine primario , bonum cujusvis singularis habebit rationem medii ad bonum totius systematis rationalium , uti sanitas membri cujuslibet in animali est medium ad sanitatem totius animalis.

Nec insolitum sanè est , rerum quantitates explorare ope mensuræ quæ rerum mensurandarum quantitatem excedat ; modò hoc unum provisum fuerit , ut mensura dividatur in partes quantumlibet exiguas , quarum singulæ notam habeant ad totum rationem , *e. g.* Regulâ bipedali aut tripedali utamur quæ dividitur in pedes , pedumve partes duodecimas , centesimas , aut millesimas ad explorandam lineæ longitudinem quæ decimâ pedis parte brevior sit : Pari planè modo quamquam Bonum Commune sit longè maximum , quoniam tamen notæ sunt ejus partes tam majusculæ , quàm admodum exiguæ , earumque omnium ratio ad totum satis intelligitur ; ideoque hæc mensurâ commodissimè determinare possumus ; & quantum sit unumquodque bonum , & inter bona quodnam sit majus , minúsve.

§. XVI. Partes autem in quas Bonum Commune , velut Regula consideratum , dividitur , sunt omnia omnium bona quæ in felicitàssimo systematis rationalium statu continentur , eidemque subordinantur : qualia sunt quæ pertinent ad Cultum Dei , seu Religionem ; ad gentium pacem & subsidia mutua ; quæque ad singularum civitatum , familiarum , personarumve conditionem beatissimam , quæ servato hoc ordine partium inter se ad totius conservationem , per industriam humanam obtineri potest. Quin etiam quemadmodum è divisione regulæ in pedes , pedis in partes decimas , vel duodecimas , aliàsve quaslibet , harumque in centesimas , & sic deinceps , nota fit ratio minimæ particulæ ad totum ; ita è noto ordine , ac ratione variorum bonorum , omniumque ad Bonum commune , faciliè investigatur ratio Boni cujuslibet dati ad maximum illud

quod ex omnibus aggregatur. Scilicet è nota ratione veræ alicujus propositionis ad scientiam, scientiæ ad animi tranquillitatem, & affectuum regimen, hujus ad personæ fœlicitatem, personæ ad familiam, familiæ ad Civitatem, Civitatis ad gentes universas, harum ad totum Systema rationalium; tandem intelligitur, quantum unius veritatis notitia conferat ad bonum universi. Similisque est ratio in æstimandis bonis corporis, ut in sanitate membri minimi, vel in vi vestis cujusvis, aut cibi ad corpus conservandum. Corporis etiam rationem ad hominem integrum, ad familiam, ad civitatem, & tandem ad universum pari modo invenire licet. Denique accuratissimi mensurarum Magistri, Geometras intelligo, hâc uti solent methodo quantitatum rationes determinandi, per collationem earum cum maxima ad quam ullatenus referantur. Hujus autem methodi ratio ad rem nostram facillimè accommodatur. Nempe, quoniam minimæ quantitates & sensum fugiunt & intellectum, mediæ inter maximas & minimas sunt infinitæ, nec ulla est ratio cur earum una potius mensura fieret, quàm altera; immò & eadem respectu minorum quantitatum magna dicitur, quæ respectu majorum parva habetur. Maxima autem una est, & præ cæteris intellectui nostro magis exposita; quare *aptissima est quæ pro mensura sumeretur, in qua requiritur ut sit determinata & magis nota*. Sic enim Mathematici linearum circulo inscriptarum magnitudinem investigant per earum collationem cum diametro quæ omnium inscriptarum maxima est. Eodémque recidit determinatio sinuum per collationem cum radio in canone mirifico. Sinus enim sunt semisses inscriptarum subtendentium duplum arcuum suorum, & radius est semissis diametri. Notumque est eandem esse rationem semissis ad semissem, quæ totius ad totum. Sic etiam corpora Regularia mensurantur per comparisonem cum sphaera; corpore nempe maximo cui cætera omnia inscribuntur. Verùm in hujusmodi exemplis nolo multus esse.

In eum tantum finem hæc de mensura Bonorum diximus, ut bonum malumve reputemus magnum, non prout nos solos magis juverit aut læserit, sed prout communi Fœlicitati plus adjecerit, vel detraxerit: & in comparatione bonorum illud existimemus esse majus, quod publicæ fœlicitatis pars est major; illud minus, quod publicis utilitatibus minus adjicit.

§. XVII. Vile est enim hinc universale remedium deduci posse in omnes inordinatos affectus, è sui amore nimio plerumque ortos, quibus mens humana aut aliis infert injuriam, aut sibi met-ipsi adimit tranquillitatem. Nihil unquam ille perversè cupiet, cui inter bona nihil magnum videtur, præterquam quod ad communem salutem multum confert: nunquam ille in publica commoda adeò peccabit ut criminis ullius conscientiam perturbetur; quod si quid detrimenti patiantur res humani generis ex aliorum flagitiis, aut è causis quæ vires humanas superent, hoc illi non eripiet mentis suæ tranquillitatem; partim quia hæc novit extra suam potestatem collocari, partim quia mutabilitatis cui omnia subjiciuntur probè conscius talia multa indies eventura præsentit & expectat; præsertim verò quia tot seculorum experientiam certissimum est, innumeras rerum humanarum vicissitudines totius universi statum meliorem potius quam deteriorem nobis reliquisse, unde spes justa nascitur vix fieri posse ut posteris res aliter succedat.

C A P U T IX.

Consuetudina.

§. I. **D**Eductis tandem è Natura præceptis circa mores generalissimis, & virtutibus Moralibus inde sigillatim explicatis, visum est paucis indicare, quomodo hæc
quæ

quæ tradidi præcepta generalia ad alia magis limitata, & vulgò magis usitata nos deducant: hinc enim probabitur etiam specialia illa à Deo per signa naturalia mentibus humanis simul imprimi, eaque iisdem præmiis & pœnis sanciri: hoc autem ostendemus considerando breviter Decalogum & leges Civiles.

Decalogus in duas solet dividi tabulas, quarum prior præcepta continet de moribus nostris erga Deum, posterior de iisdem erga homines tractat: utraque impletur Amore in Deum, hominésque. Manifestum autem est, præceptum quod è Natura hausimus de Benevolentia universalis, seu de studio Boni Communis quatenus Deum respicit ut systematis intellectualis caput, & homines velut ei subditos, hæc duo in se complecti. Prima autem tabula speciatim continetur in ea parte Legis Justitiæ universalis quæ ostendimus doceri, necesse esse ad Bonum commune, atque adeò ad nostram singulorum fœlicitatem indè solùm hauriendam, ut Deo tribuatur quod suum sit, nempe omnia quæ necessaria sunt ut ipsius honos super omnes quantum possumus, emineat. Scilicet ut agnoscatur omnium maximè interesse ut ipse Dominium habeat in omnes & omnia supereminens. Exercitium talis Domini percipimus eo ipso quòd est causa omnium prima liberrima & prorsus independens. Jus autem seu necessitatem talis in eo Domini, in ordine ad Bonum Commune, indè intelligitur; quòd hunc finem perfectissimè assequi possit & velit ille solus qui sapientiâ præditus est perfectissimâ finis hujus omnes partes & media aptissima comprehendente, & voluntate finem optimum, mediâque maximè idonea propter intrinsecam cum sapientia harmoniam semper amplectente, & potentiâ denique quæ in iis quæ sapientissima voluntas elegit, præstandis nunquam deficiat.

§. II. Cognitâ autem ex his naturalibus, atque adeò æternis Dei perfectionibus hâc necessitate Domini Divini in ordine ad Commune, quod summum est, Bonum, cognosci-

gnoskitur Lex naturalis illud ei tribuens secundum ea quæ antehac explicuimus. Manifestum enim est rationem rectam Divinam (quæ Lex quædam est ei Naturalis) ab æterno illud sibi in hunc finem assumpturam esse; & rationem rectam humanam cum primum existit, & hoc percipit, necessario consenturam esse; quippe quamdiu recta est, à ratione Divina nequit dissentire. Datâ autem lege de agnoscendo hoc dominio Divino, dantur leges imperantes summum erga illum Amorem, Fiduciam, Spem, Gratitude, Humilitatem, Timorem & Obedientiam, & si quid amplius est quod exprimitur in Invocatione Divini nominis, & Gratiarum actione, & auscultatione Verbi Divini, & in devovendo res, loca, tempora, & personas illius solius honori.

§. III. Hinc satis cavetur, ne alium paris Cultûs con-
fortem admittamus quod primo præcepto vetatur. Neve
illum hominibus, aliisve animalibus similem, aut figurâ limi-
tatum corporeâ reputemus; quod prohibetur in secundo.
Ne perjurio iram ejus provocemus, quod tertium incul-
cat; atque ut idoneam temporis nostri partem ejus cultui
destinemus, quod quartum præceptum insinuat, exemplo
Sabbathi. Pari ratione secunda Decalogi tabula deduci
potest ex ea parte legis naturalis de Justitia universali quâ
diximus eam præcipi; Quia necessarium est ad commune
Bonum ut constituentur, & inviolata servantur inter
homines singulos distincta dominia in res & personas,
eorumque actus, *h. e.* ut fiat distributio ad optimum fi-
nem prudenter accommodata, atque ut ea servetur quam
ita factam invenimus, quâ singulis saltem necessaria con-
cedantur ut è suis singuli se conservent, & aliis usui sint, quo-
rum utrumque ad publicam facit felicitatem. Ideo autem
necessaria in hunc finem est hæc rerum & actionum seu
operarum humanarum partitio inter singulos, quoniam
nemo vivere potest nedum felix esse sine usu & rerum
multarum, & ope ac permissu voluntario multorum homi-
num;

num; & quoniam salus totius generis humani, quod Bonum Commune apertius respicit, in salute hominum singularium consistit. At si pressius quæramus quid necessario singulis concedendum est ut omnibus bene sit, comperiemus hæc, (1) Vitam ac membrorum suorum integritatem conservandi potestatem singulis necessario tribuendam esse, dum nihil in publica commoda, unius vitæ majora, peccent. Hanc autem salvam esse jubet præceptum sextum, atque adeò limitatam permittit, immò præcipit munítque, *φιλαυλιαν*. (2) Pactorum bono publico subordinatorum vim, fidemque singulis necessario firmandam esse. Inter ejusmodi autem pacta illud de conjugio cum primis est humano generi salutare; utpote quo spes omnis successionis, & ingruentis senectutis auxilium continetur. Hanc tori fidem ratam itaque esse jubet singulis præceptum septimum, atque adeò ad affectum eximium erga prolem cujusque hâc ratione certiùs cognitam munit viam. (3) Partem quandam in rebus aliis, & operis hominum, singulis necessariam esse, cujus ope vitam suam ac familiam in prioribus concessam sustentare valeant, ac aliorum insuper commodis inservire. Ad bonum itaque Commune requiritur ut & talia singulis bona in prima divisione faciendâ dentur, & postquam data sunt, inviolata conserventur. Hoc autem jubet præceptum octavum. Quin etiam ad publicum bonum facit ut singuli in omnibus quæ ipsis hæctenus concessa sunt illæsi sint non solum ab aliorum factis, sed etiam à verbis & cupiditatibus. De his autem præcipitur in nono, & decimo mandatis. Ex obsequio præceptis hisce negativis simul omnibus præstito consurgit *Innocentia*.

§. IV. Interim manifestum est ad Commune Bonum conducere non modò ut ab aliis lædendis abstineamus, sed ut porro affectibus, verbis & factis alios, datâ occasione, juvemus, in iis quæ mandata hæc innuunt ad finem esse necessaria, quo latissima exhibetur humanitas. Atque his equidem modis bono publico consulitur, tollendo
ejus

ejus impedimenta, & ponendo affectus benevolos qui per omnes systematis rationalis partes se spargant, & singulis necessaria impertiant. Verum quemadmodum systema corporeum (juxta principia mechanica) conservatur quidem per motum in omnes ejus partes diffusum, sed requiritur ut ille motus in se recurrat, atque hâc ratione perennis sit : Pari ratione incepta semel universalis Benevolentia per reciprocas Gratitudeis vires reparatur indies, & illius auxiliis, sive etiam illius prospectu, ac spe novas acquirit vires, & in æternitatem adolescit. Per se satis manifestum est peculiarem Benevolentiam rectè ordinatam erga pridem benevolos (quæ definitio sit Gratitudeis) ad communis Boni perennitatem multum conducere. Rectè autem ordinati intelligitur è dictis capite præcedente, quando ita Benefactori prodest ut jus nullius personæ, familiæ, civitatis, nedum Gentium invadat : eamque ob causam visum est de illa agere, postquam ex aliis præceptis ostendisse maliorum jura nullatenus esse violanda. Verum hæc virtus in quinto Decalogi præcepto mandatur, ubi quidem expressius jubetur Gratitude erga parentes, qui benefactores sunt primi post Deum communem omnium parentem ; sed hoc exemplo propter rationis paritatem docemur omnibus, qui qualitercunque nobis profuerunt, vices rependere. In his paucis leges omnes naturales singulis præscriptas contineri arbitror, eisdemque legibus ad actus diversorum populorum inter se applicatis Juri Gentium omnia limitari.

§. V. Ab hac epitome Legum Naturæ universaliorum commodus dabitur transitus in considerationem illorum dictaminum rationis quæ omnes dirigunt ad constituendas servandasque societates in quibus imperium cum potestate coerciva intelligitur. Hæ enim ideo sunt necessariae ut Leges hæc melius observentur in honorem Dei, generisque humani fœlicitatem ; eorum verò speciatim, qui hujusmodi Societatum membra sunt. Ideoque datâ lege naturali

motus è quibus oriuntur ita se mutuò consequantur, ut posteriores è prioribus regantur ; non autem si talis absit subordinatio. Nec dubium est quin ut linearum, ita etiam superficierum omnimodarum indè generabilium certa determinatio, eandem requirat motuum determinationem. Ab eadem itaque proveniet omnimodarum figurarum quibus corpora terminantur certa generatio. Deinde verò Physiologia (genuina scilicet illa quæ è Mathesi prognata est) effecta omnia naturalia è motibus implicatis, & è figuris corporum certâ hujusmodi subordinatione limitatis, produci docet. Ideoque etiam illa effecta naturalia, quibus publica commoda per hominum industriam promoveri certò possint, parili subordinatione motuum ab humanis corporibus proficiscentium esse producenda docebit. Manifestum certè est motus quosdam corporeos hominum requiri ut alii aliis prosint, præsertim in Domini in res & personas acquisitione, usu, aut alienatione, in quibus summa Justitiæ continetur. Ideoque subordinationem inter ejusmodi illorum motus, atque adeò inter homines ipsos constitui necesse est, ut ad ejusdem effecti, Communis scilicet Boni, procurationem conspirent. Denique dum longiusculam hanc deductionem attentius considero, video illam plurimum contrahi posse hoc modo. Si ne minimum quidem effectum motuum implicatorum, v. g. Descriptio Curvæ Geometricæ, absque subordinatione motuum certò peragi possit, multò minùs poterit tam complexum plurimarum causarum effectum, quale est Commune Bonum, sine tali subordinatione certâ ratione procurari.

Nolui tamen rejicere priorem deductionem, quoniam aliquibus fortasse gratum erit videre aliqualem esse nexum inter Physiologiam, & disciplinam Civilem.

Nihilominus quanquam necessitas ordinis constituendi ut plures fœliciter vires suas uniant in magno quovis effecto conficiendo, ex hujusmodi principiis demonstrari possit ;

ea tamen non hinc primum ab hominibus discitur, sed ex obviis quotidie experimentis, qualia antè suggestimus.

Deductâ generaliter Regiminis necessitate ex ejus fine, facile hæc applicari poterunt regimini domestico seu familiaræ, & deinde regimini Civili, ut partes optimi finis obtineantur: nempe Fœlicitas Familiarum primò, mox Civitatum, tandem verò Universi.

§. VI. Ego de his hoc tantum adjiciam, quòd quemadmodum in Geometria primum subordinationis exemplum est inter duos motus, quorum alter ab altero regitur, ordo autem magis conspicuus ac notabilis est cum inter causas paulò plures exhibetur subordinatio: Ita cum de hominibus agitur, primum quidem exemplum ordinis esse inter virum ac fœminam, in qua naturaliter vir est superior, utpote qui plerumque majores habeat intellectus vires, & majus corporis robur, adeoque plus confert ad effectum ex eorum societate quæsitum, Commune scilicet utriusque bonum in rebus sacris & humanis. Nihilominus magis conspicuum est Imperium paternum, postquam liberi è priore illa Societate nati fuerint. Ideoque hinc sumendum est exemplar, hinc etiam petenda est vera origo potestatis tam Civilis, quàm Ecclesiasticæ. Utramque enim in patre primò fuisse necesse erat, propter finem quem dixi necessarium; atque adeò Familia prima erat Societas ordinata, prima scilicet Civitas, primâque simul Ecclesia. Ex auctis autem in numerum familiis, in numerum pariter creverunt Civitates & Ecclesiæ. Atque hæc sanè ut cum natura rerum, rectâque adeò ratione quæ inde derivatur, consentiunt, ita historiæ antiquissimæ, fidissimæque (Mosaicam intelligo, quæ etiam Divina est) per omnia consonant.

Notandum porro est, quòd ab eodem fine propter quem constituitur Imperium, seu Potestas Civilis, naturaliter & necessariò limitatur. Omne quippe medium fini suo exactè adaptandum est, ut nec ab eo deficiat, nec eum excedat.

Ideo-

Ideoque manifestum est, quòd in ordine ad honorem Dei, Gentiumque omnium fœlicitatem, non potest fundari Imperium quod jus habeat hæc evertendi. Verùm cum omnia ad hæc absolutè necessaria pauca sint, & admodum manifesta, & in Decalogo uti ostendimus satis aperte exhibeantur, amplissimi sanè sunt limites Potestatis Civilis.

Nihil illis vetitum est, nisi ne necessariam Dominiorum divisionem violent, quâ Deo sua, hominibusque aliis sua assignantur: neve cæteras leges naturales evertant, ad quas conservandas ipsa fundatur, & quarum viribus tota debetur regnantium securitas ac fœlicitas. Ideoque hinc nihil illis durius imperatur à Naturæ Conditorè, quàm ne suæ fœlicitatis, suique Domini fundamenta subruant, neve ipsi se simul cum aliis perdant, necessariâ ad Commune Bonum impugnando. Interim tamen, quoniam dictamen Rationis quo constitutio & conservatio regiminis præcipitur est Lex naturalis (uti constat è dictis,) sequitur illud à Deo originem suam trahere, atque ab eo solo assignari limites eos quos diximus, quod ad honorem Imperii plurimum facit.

§. VII. Illud autem peculiare est summorum Potestatum privilegium, quòd Deus nullam infra se constituit potestatem Coercivam, cujus sit illas punire si quid in Leges Naturæ circa suos subditos peccaverint. Hoc enim si fieret, eâdem de causa, alia supra hanc constituenda esset Potestas, quæ ipsam puniret si iniquè punivisset summam quam prius supposuimus potestatem; & pari ratione superiores summis in infinitum essent constituendi quo nihil absurdius cogitari possit. Subsistendum est itaque in iis quibus summum demandatur imperium, iisque nullis pœnis à sua Civitate sunt obnoxii. Illi verò qui eos pœnis subicere nituntur, ipsam essentiam Imperii Civilis hoc facto quantum in ipsis est tollunt; quia in subditorum statum summos redigunt. Non minùs enim repugnat naturæ regiminis

ut in eo omnes sint subditi, quàm ut in eo omnes sint summi. Ordinis (qui regimini intrinsecus est) ratio necessariò postulat ut aliquod sit primum, eoque nihil prius: adeoque, in re nostra, necesse est ut sit inter homines in eadem Civitate aliquod primum subiectum Potestatis coercivæ, à quo illam cæteri omnes accipiant; at qui illam ab eo acceperunt, certum est nullam ab eo habere potestatem puniendi ipsum authorem suæ potestatis. Hæc autem non impediunt quo minùs à Deo puniantur, si quid in Leges Naturæ deliquerint summa inter homines imperia. Nam in Civitate Dei, seu Universo subditi sunt qui in Civitate humana sunt summi. Ideoque non potest dici eos jus habere ea faciendi, quæ impunè faciunt inter homines: quoniam Jus significat potestatem ab omni Lege cui subijcitur concessam, adeoque actus jure facti à nullo Legislatore puniri possunt; cum tamen delicta etiam Imperatorum in Leges Naturæ admissa à Naturæ Conditorè meritò puniantur. Verùm hâc ratione distinguendo inter impunitatem secundùm Leges Civiles, & plenum jus quod è Legibus Naturalibus & è fine Legum Civilium metiendum est, existimo & Cæsari datum esse quod suum est, & Deo reliquisque ejus subditis quod suum est esse reservatum.

§. VIII. Quàm ampla autem summis Imperiis intra fines Legum Naturalium tribuatur Potestas, faciliè æstimabit qui perpenderit eas, juxta priùs dicta, se extendere universaliter ad res Divinas & Humanas, Exterorum & Concivium, Belli & Pacis; unde Magistratus ut secundùm eas Bonum Commune prosequatur, erit Custos utriusque Tabulæ Decalogi, & cum exteris jus habebit Bellum Pacemque faciendi, inter suos autem Leges ferendi, judicandi, puniendi, & honores, munera publica, commodaque omnigena conferendi. Quoniam autem publica felicitas tam totius generis humani, quàm singularis cujuslibet Civitatis, per instituta, mores, Legesque admodum varias perin-

perinde fere (quantum humana assequi potest prudentia) procuretur, & salvâ Republicâ nunc his, nunc illis honores commodâque diversa distribuantur, sæpe etiam peccatorum venia indulgeatur, aut rigidiùs pœna irrogetur, ubi in meritis nihil est discriminis, manifestum est innumera Regnantium arbitrio permitti, & tutò posse, & solere, quamvis semper ad finis immutabilis curam & permulta media naturaliter necessaria obligentur. Atque hæc sanè neminem latere possunt sine notabili detrimento suæ Reipublicæ, quì observavit mutationes quæ indies in subditorum fortunis è principum beneplacito licitè fiunt, aut qui variorum per Europam regnorum, aut rerum-publicarum instituta inter se contulerit, videritque in singulis prudentes non infœlíciter vivere posse, omnesque has Civitates multiplicibus commerciis in pace, & auxiliis mutuís in bello ita se invicem librare, ut à singulis multum conferatur ad eam quâ nunc floret Europa fœlicitatem. Quamquam enim in statu Europæ multa sint quæ adhuc desiderentur bona, multa etiam quæ meritò conqueramur, esse mala; est tamen ille valdè felix, si bona omnia quibus fruimur Societatis Civilis, & inter Gentes exteras, numeremus & rectè æstimmus; conferendo illa cum miseriis quæ sequentur, si omnes juxta rationem Hobbianam sibi solis consulerent, & singuli indè jus in omnia sibi vindicarent, seque in bellum contra omnes conjicerent. Oportet autem ea omnia bona tanquam effecta principiorum concordix & propensionum in Commune Bonum numerare, quæ abessent, si principia tantum discordix & illimitatæ φιλαυτίας locum in hominibus obtinerent; qualia sunt ea quæ pro rationis rectæ dictatis in statu naturali suggessit Hobbius. His tandem universaliter ostensis, non opus erit ad nostrum institutum ad singula summorum Imperiorum jura minutim explicanda descendere; nec necesse erit varias Civitatum formas, causasque è quibus generentur aut corrumpantur, exponere, (quod opus est Politicorum)

sed abundè sufficiet ad evincendam nostrorum principiorum utilitatem in disciplina Civili, si paucis probavero adeò Civitatum omnium constitutioni & firmitati repugnare doctrinam Hobbianam iis oppositam, ut per eam aut nunquam constitui possint, aut statim necessariò dilaberentur.

Huc faciunt imprimis omnia illa quæ in omnes homines Hobbius dixit probra, dicta etiam sunt in summa Imperia cujuscunque generis, atque adeò in ipsos Reges, ideoque etiam in nostrum Regem. Ipsi enim Reges humanam naturam non exuerunt cum inducunt purpuram, Immo Regum natura manet, qualis esset, si nulla unquam Civitas aut Regnum pactis Hobbianis constitueretur. Tantum scilicet abest ut ab iis mutetur principis animus in melius, ut apertè doceat Hobbius illis eum non obligari, *de Civ. cap. 7. §. 12.* adeò ut nullam Civibus injuriam fecere possint quantumcunque ipsos læserint, *§. 14.* Itaque quæ in homines universaliter tanquam naturaliter & necessariò vera dixit, & pro fundamentis doctrinæ suæ Civilis posuit, scilicet eos lupos, ursoſ & serpentes (qui ultra famem rapaces non sunt, & non nisi læssiti sæviunt) sævitiâ & rapacitate superare, *Libro de Homine cap. 10.* Naturamque eos dissociavisse, & ad mutuam cædem aptos produxisse, *Leviath. cap. 13.* aliâque id genus multa. Hæc inquam omnia in Regiam impingunt Majestatem, Ecquis quem talem esse credit, amare possit? Ecquis ei vitam suam ac bona, & spes omnes poterit concedere? Nonne necessariò singuli metuerent ne ipsos sigillatim absorberet? Eadem esset, aut major potius ratio cur ipsum fugerent, & pro hoste haberent, quàm omnes alios; quia par illi inesset lædendi voluntas, quàm omnibus Hobbius affinxit necessariam, & major potentia, quippe unitæ in eo essent omnium vires.

§. X. Eodem modo Dignitatem Monarcharum, omnemque prorsus Politiam subvertunt ea omnia quibus sua-

suadere conatur Rationem humanam profus ineptam esse quæ sit morum regula; utpote quæ inter Bonum & Malum non discernat, nisi quatenus illud nobis ipsis fieri cupimus, hoc autem fugimus. *De Civ. cap. 14. §. 17. Bonum* (inquit) *& malum delectatione, aut molestia propria omnes estimamus.* Scilicet nemo, ne Rex quidem, considerare potest aut vult quid aliis profit aut obsit si doctrina Hobbiana esset vera. Nullaque relinqueretur ratio, cur ad Commune Bonum constitueretur aut relervaretur, quoniam natura hominis (ne Rege quidem excepto, aut Concilio cui summa rerum conceditur) juxta illum, ut in capite *de Bono* ostendimus, bonum aut malum non intelligit, nisi cum relatione ad personam quæ verbis illis utitur. Ideoque quicquid Rex imperat velut Bonum, intelligendum est Bonum Regi seu personæ Civitatem repræsentantis, *Leviath. cap. 6.* non autem ipsius Civitatis, nedum universi, ut alii existimant eos actus esse qui & Deo honorem offerunt, & aliquid conferunt ad generis humani felicitatem. Scilicet hæc ratione omne Regimen inidoneum esse facit ad finem propter quem expeteretur, ideoque nimis apertè insinuat illud profus rejiciendum esse. Nec sanari potest hoc vulnus summis imperiis inflictum ope omnium illarum blanditiarum quibus postea imperantes adulatur, Bonum nempe aut malum esse, justum aut injustum quicquid ipsi tale pronunciant, quodque justa omnia faciunt imperando, injusta vetando, *de Civ. cap. 12. §. 1.* unde sequitur ipsos in judiciis & pronunciatis hujusmodi esse infallibiles, nec opus illis esse ut Legis-Consultos interrogent, aut cum viris expertis consilium ineant, ut præsentiant quid in felicitatem suæ Civitatis, quid in ejus detrimentum cessurum sit. Nec juvabit quod definiverit; Peccatum id solum esse quod quis fecerit vel omiserit, dixerit aut voluerit, contra rationem Civitatis, *de Civ. cap. 14. §. 17.* seu illius qui personam Civitatis gesserit, ut alibi se se interpretatur: quodque hujus rationem pro recta semper à Civibus habendam

esse docuerit, *cap. 2. annot. in §. 2.* quoniam & ipse docuit Civitatum imperata esse posse contra rectam rationem (*de Civ. cap. 15. sect. 18.*) in rebus religionis, & contra leges naturales (in rebus humanis) quæ sunt dictamina rectæ rationis, *cap. 6. sect. 13. & cap. 7. sect. 14.* & præterea regulam omnem sustulit à natura rerum desumendam secundum quam sua Civitates mandata efficere possint recta, cum expressè docuerit *Leviath. cap. 6.* nullam esse Boni, mali ac vilis communem Regulam ab ipsorum objectorum natura derivatam. Quin & alibi satis apertè docet, se non credere Civitatis rationem esse reverà rectam rationem, sed ad finiendas Controversias debere litigantes pro recta ratione Judicis hujusce Rationem voluntariè constituere, cujus pronunciatis utraque pars obliganda est; alioquin controversia aut non omnino aut armis dijudicanda est, propter defectum rectæ Rationis à Natura constitutæ, *Leviath. cap. 5.* Ubi postea rectam Rationem comparat chartæ dominantis cui in lusu cum chartis pictis partes præcipuæ, partim ex consensu ludentium, partim etiam casu tribuuntur.

§. XI. In his hoc certè sanum est, in controversiis quas necesse est finire, ad Commune Bonum facit quòd utraque pars litigans Rationi Civitatis earum decisionem libenter relinquat, & in ea planè acquiescat. Atque hoc communis rectissimæque suadet ratio; quoniam certum est, decisionem hanc aut omnino Rectam fore, aut rectiorem, salvo Communi Bono, haberi non posse. Atque hæc ratio & satis evidens est, & ideo Hobbianæ præferenda, quia supponit alicubi esse inter homines rectam rationem practicam; dirigítque eos ita ut eam vel præcisè assequantur, vel quod ei proximum est; quod ad fœlicitatem humanam, & ad officium nostrum sufficit. Hobbii autem Ratio supponit nullam esse rectam Rationem à natura constitutam; atque hoc nomine jubet nos stare Rationi Civitatis tanquam Rectæ, quo nihil absurdius aut perniciosius dici potest.

Con-

Contradicit enim præmissarum altera conclusioni inde deducendæ ; adeò ut multò veriùs colligi possit, posito quòd nulla existeret recta Ratio à natura constituta , ideo Rationi Civitatis non est standum. Eò autem periculosius est Hobbianum hoc ratiocinium , quoniam apud incautos facile eveniat ut perspecta præmissæ falsitas conclusionem quam inde deducere velit haud inutilem suspectam reddat ; aut conclusionis nota veritas efficiat , ut præmissa illa falsissima è qua Hobbius eam deducit , videatur esse vera. Interim nihil imperantibus magis contumeliosum dici potest , quàm ipsorum Leges non esse quidem dictata rectæ Rationis , sed tantùm habendas esse pro talibus , quia per ipsorum fortunam & nostrum consensum illi supremum jam locum occupârunt : aliàs autem & planè contradictorias hisce omnibus Leges pariter ducturas esse ad Communionem fœlicitatem , parèmq; reverentiam sibi meritò vindicare posse , si ex alea belli , aut callidorum consiliorum successu contingat malè sani capitis hominem superiorem evadere , qui leges feret crudelitati , perfidiæ , ingratitudinì , & libidini omnium dominandi in omnes & omnia faventes. Nihil est, quod homines perditissimos magis animare possit ad seditiones moliendas , ut ipsi , excussis è throno dominis qui nunc regnant , in eorum loca succedant ; atque ut inde ipsorum malè sanæ opiniones , præviq; affectus exinde profecti , rectæ Rationis justorumque actuum honorem consequantur.

§. XII. 2. Hobbiana doctrina de jure omnium ad omnia (quam in primo capite explicavimus, & refutavimus) in statu naturali homines eà imbutos in Societatem Civilem coire non patitur ; eosque qui dum in statu Civili sunt eam imbibierint ad excutiendam omnem Legibus Civilibus obedientiam disponit, hoc est (ipso interprete) ad crimen læsæ Majestatis. Pars prior hujus assertionis sic probatur. Totum illud jus omnium ad omnia ab ipso Hobbio demonstrativè deducitur è jure se conservandi & defendendi quod

recta ratio unicuique tribuit (si credamus illius principis *cap. 1. sect. 7. 8. 9. 10. lib. de Civ. traditis.*) Porro ipse etiam dixit jus quodvis hoc tantum modo transferri posse in alterum, cum signis idoneis quispiam declarat, velle se non amplius sibi licitum fore resistere alteri hoc juris accipere volenti, prout ei resistere jure antea poterat, *cap. 6. sect. 4.* neminem autem pactis hujusmodi obligari posse alteri non resistere mortem, vulnera, vel aliud damnum corporis inferenti, *cap. 2. sect. 18.* & unumquemque autem retinere jus seipsum contra vim defendendi, illudque in Civitatem non transferre cum consentit in unionem illam quæ fit Civitas, *cap. 5. sect. 7.* Ergo (inquam) retinet etiam jus ad omnia, & ad bellum contra omnes ipsamque Civitatem gerendum, si modò illud è jure se conservandi defendendique deduci potest, adeoque in statum Civilem non potest transire.

Facile esset hîc ostendere, quemlibet secundum principia Hobbii esse judicem, an Civitas ipsi mortem aliudve damnum sit illatura nec ne, adeoque an rebellio ad ipsius defensionem sit necessaria nec ne; illudque ostendere necessarium esse medium ad cujusque conservationem aut defensionem quod ipse, utpote judex, tale esse pronunciaverit; immò & rectam illam rationem, quæ antea omnia ad singulorum conservationem necessaria esse docuerat, non postea posse sibi met contradicere, & affirmare pauciora sufficere. Sed hæc quivis Lector Hobbianæ doctrinæ gnarus ipsi objiciat, nec video quid Hobbius regere possit. Propero itaque ad secundam assertionis nostræ partem quam ægrius (opinor) feret Hobbius.

§. XIII, Probari possit hoc eodem argumento, quo modò probavimus, jus omnia sibi bello vendicandi transferri non posse; indè etiam sequitur unumquemque juxta Hobbium, retinere sibi jus in quemlibet adeoque in suam Civitatem bellum gerendi, nisi ipsa singulis jus ad omnia concedat, quod tamen manifestum est, in nulla Civitate con-

con-

concedi posse. Verum potius audiamus Hobbium ipsum; is è jure se conservandi & defendendi prorsus illimitato apertè admodum Civibus concessit libertatem contra Civitatis summam Potestatem se defendendi conjunctis viribus armatis. Capite 21. *Leviathan*. his verbis quæstionem proponit, eique responderet. *Quid autem si multi simul, contra Civitatis summam Potestatem crimen aliquod commiserint capitale, propter quod nisi se defendant expectant mortem, quæret aliquis, utrum libertatem illi conjunctis viribus se mutuò defendendi habeant? habeant certè. Nam vitas suas defendunt tantum, id quod & Innocenti & Nocenti eque licet. Injustitia quidem erat officii violatio prima, sed quod arma postea ad se defendendos sumpserint, crimen novum non est.* In Anglicana *Leviathanis* editione hæc eadem habentur; sed & aliquid audacius, nam loco ultimæ clausulæ, hæc duæ ponuntur. *Armorum sumptio primam officii violationem subsequens, quamvis esset ut tuerentur id quod fecissent, non est novus actus injustus: & si sit tantum ut suas tueantur personæ, non est omnino actus injustus.* Ego sanè laudandum censeo quod perversam adeò doctrinam in Latina editione aliquantum correxerit; nihilominus etiam secundæ illæ cogitationes perniciosæ admodum videntur, & perduellionem spirare. Cogitemus enim crimen illud capitale, quod supponit multos commisisse, hoc fuisse; Conjurârunt multi inter se Regem occidere, deferretur hoc crimen ab ejus conscio ad Regis aures. Metuunt hinc conjuratores quam meruere mortem. Licet illis (inquit Casuista noster) arma sumere ut se mutuò defendant, atque id facere crimen novum non est. Ego verò existimo conjuratores hujusmodi arma capeffentes contra suum Regem, ut pœnam quam meruere, propulserent, bellum gerere illicitum, verèque perduellionis reos esse; adeoque hinc aliud eos crimen conjurationi adjicere, quanquam sub eodem aliquo generali nomine utrumque crimen pariter cadat, utrumque sit violatio fidei datæ, est

tamen novum crimen, hoc est aliud priori recens additum, omni que actu quo bellum hoc prosequantur, scelera sua cumulant. Ad seditionem enim & bellum Civile ducit armorum sumptio contra summam Potestatem flagitiosos ad meritum supplicium trahere conantem. Nec si hoc permissum sit, vetari possunt ipsum Regem manus alicui eorum injicientem interficere; quod quàm perniciosum sit, aliorum judicio relinquo.

§. XIV. 3. Nonnulla etiam quæ de Legibus Naturæ tradidit omni Imperio Civili ruinam minitantur; ea præsertim quæ de pactorum, de juramentorum obligatione tradidit. Periculosum est Civitatibus quòd pacta (quorum vi solâ illas constitui & conservari docuit) non obligare asserit, nisi cùm fides habetur promittenti. Hoc autem insinuat in ipsa pacti definitione ab eo datâ, *de Civ. cap. 2. §. 9.* quam explicat, ejusque usum docet *cap. 8. §. 3. & 9.* ubi de servorum obligatione loquitur. *Obligatio (servorum scilicet) ex pacto oritur; pactum autem nisi fide habitâ nullum est, ut patet è cap. 2. §. 9. ubi definitur; Pactum esse promissum ejus cui creditur. Cum beneficio ergo vite condonata conjuncta est fiducia quâ dominus eum in libertate corporali relinquit, ita ut nisi intervenissent obligatio & vincula pactitia non modò aufugere, sed etiam Dominum conservatorem vite ejus vitâ spoliare possit.* His paria subjungit sectione ejusdem capitis 9. ubi explicans, quibus modis servi à servitute sua liberantur, postremo in loco affirmat. *Servum qui in vincula conjicitur, vel quoquo modo libertate corporalis privatur, alterâ illâ obligatione pactitiâ liberari. Non enim (inquit) existit pactum nisi ubi paciscenti creditur, nec violari potest fides quæ non sit habita.* Immo docet apertius §. 4. ejusdem capitis, servos si carceribus aut vinculis cōhibentur nihil facere contra Leges naturales si dominum suum interfecerint. Hæc autem omnia ab eo dicuntur ad explicanda jura imperii, seu Civitatis naturalis quæ acquiritur potentiâ aut viribus naturali-

ralibus, quam tum demum constitui ait, cùm bello capti, vel victi, vel viribus suis diffidentes victori vel fortiori promittunt se ei servituros esse, ut patet è § I. ejusdem capituli. Et ex historiis fidiſſimis notum est, pleraque omnia quæ nunc florent Imperia hæc ratione fuisse constituta. Perniciosum itaque est omnibus hujusmodi Imperiis, ut (per Hobbiana principia) statim postquam Princeps ullo indicio ostenderit, se aliquibus suorum subditorum obedientiam promittentibus non credere, liberentur illi suâ subjectione, & pactis non obstantibus, absque violatione Legum naturalium Regem suum illis interficere liceat. Si subditus incarceretur & carcerem perfringere possit, aut custodes corrumpere ut evadat, à pacta juratâque Regi fidelitate ab Hobbio absolvitur, rebellionem moveat sine crimine. Ideo autem periculosiora sunt hæc, quoniam signa quorum ope dijudicamus, an Principes nobis fidem habeant nec ne, valdè sunt incerta, eorûmque salus multam postulat cautelam, unde homines suspicaces faciliè concludent fidem sibi non haberi, seque adeò à subjectione liberari. Quòd si solam incarcerationem seu privationem libertatis corporalis pro signo sufficiente fidei non habita sumamus (quod tamen Hobbius non probavit,) ea tamen sæpe fit ut custodiantur examinandi qui fortè sunt innocentes & ob leviora crimina, nunquam ut signum sit voluntatis Principis de subdito à subjectione pactis debitaliberando.

§. XV. Præterea civitatum omnium fundamenta subruit quod in libro *de Civetate*. §. II. docuit, pacta in quibus paciscentes utrinque sibi invicem credunt, neutro quicquam statim præstante, si justus ex utraque parte metus oria-
tur, ne pars altera non sit præstitura quod promisit, esse invalida, seu non obligare. Certum enim est pacta quibus Civitates (juxta Hobbium) constituendæ forent, fieri in statu Naturæ, & utramque partem, nempe tam illam quæ regendi potestatem susceptura est, adeoque Protectionem polli-

pollicetur, quàm illam quæ promittit Obedientiam, non dum posse ea præstare quæ pollicentur; nec dubium est quin metus aliquis in pacifcentium animis subinde novus oriaturo ne fides illorum fallatur, iique hunc suum metum justum esse censebunt, ideoque (Hobbio docente) justus est, quoniam ipsi sunt iudices, & nemo est qui utramque partem cogere possit. Ergo pacta hæc invalida sunt; adeoque Civitas quæ iis videbatur constitui, velut ædificium labili nixum fundamento, corrui. Verùm sufficiat patris hîc illud indicasse, nam totam hanc rem de obligatione Legum Naturalium, illius præsertim quæ pacta respicit, latè tractavimus antea suo in loco.

§. XVI. Pergamus itaque ad ea quæ Hobbîus tradidit de juramentis quæ maximum certè Societatis Civilis stabilimentum inutile faciunt, adeoque Societatem re ipsâ tollunt. Quippe *cap. 2. §. 22.* in margine hoc habet; *Jurandum nihil superaddit obligationi quæ est ex pacto.* At in textu magis æquivocè loquitur. *Pactum nudum non minus obligare quàm id in quod juravimus.* Libenter agnoscimus pactum, cum notandum ei accesserit juramentum, esse obligatorium. Addimus etiam exinde certum esse, Deum juxta preces licitè jurantis, puniendum fidei datæ violationem, quoniam est transgressio legis naturalis quatenus Deus sanxit in commune bonum; atque hoc notum esse è natura rerum, adeò ut non opus sit revelatione, aut personâ aliquâ vicem Dei gerente qui votum hujusmodi acceptum esse indicet, quod insinuare videtur Hobbîus *cap. 2. §. 12. 13.* Accedit tamen nova obligatio post juramentum, quia alteri tunc legi divinæ obsequium debetur, quâ vetamur sub pœna nova gravissimâque nomen Dei invocare temerè, & ad falsi confirmationem. Nec contra hoc valet exceptio Hobbiana, quâ asserit eum qui in juramento divinæ renunciat misericordiæ nisi præstiterit promissum non obligare se ad pœnam, quia semper licitum est pœnam utcumque provocatam deprecari, atque divinâ, se concedatur,

tur, frui indulgentiâ; Obligantur enim tum ad cautionem ne mereantur pœnam, tum etiam ad eam ferendam patienter etiam illi quibus licet pœnam commertam deprecari. His probè expensis cogitent, oro, Lectores quid reliquit Hobbius stabile in Societate Civili, qui nullam obligationem è juramentis supervenire contendit. Falluntur Reges, frustraneæq; sunt eorum Leges quibus imperatur ut eorum subditi juramentum præstent fidelitatis. Frustra jurant qui illis in secretioribus inserviunt consiliis, aut qui iis proximè ministrant in rebus domesticis, aut armati quibus stipantur satellites. Nullatenus indè magis obligantur in judiciis publicis, aut Testes, aut Judices. Levi scilicet ratiocinio omnes ab obligatione hac absolvit Hobbius, eadèmq; operâ Regimen Civile sustulit.

§. XVII. 4. Doctrina Hobbiana de Origine Potestatis Civilis principia quædam continent ejus stabilitati planè repugnantia. Ejus autem origo in civitate, quam vocat Institutivam, hæc est. Transferunt multi propter mutuum metum jura sua omnia in unam personam Civilem (hominè scilicet singularem aut Concilium) per pactum hujusmodi cum singulis Concivibus futuris factum. Ego transfero meum jus in hanc personam eâ conditione, si tu tuum jus transferas in eandem, *cap. 6. sect. 20.* & similiter *Leviath. cap. 17.* Hoc postquam accepit persona in imperium destinata, facta est Civitas. Reliqua duo genera Civitatum, Despoticum nempe quod est Imperium victoris in victos servatos qui servi dicuntur, & Paternum quod est in liberos susceptos & educatos, adeoque à morte quam parens inferre potuit servatos, ex iisdem pactis constitui innuit, non quidem expressis, sed implicitis & intellectis; quoniam Ratio scilicet docet Victores Parentesque non aliis conditionibus parcere vitis in sua jam potestate positis; eadèmq; ratio victosque liberosque jubet sub his conditionibus vitas suas accipere. Hæc facile inferri possunt è dictis *cap. 1. sect. 14.* & *c. 8. sect. 1.* & *c. 9. sect. 2.*

Breviter itaque tota res resolvitur in translationem juris per pacta. At si quæramus, quomodo secundum Hobbi-um transferunt jura, docet *cap. 2. sect. 4.* id ait tum de-um fieri, cum quis declarat velle se non licitum sibi am-pliùs fore alteri resistere, certum quid agenti, prout antea ei jure resistere poterat. Ideoque cives Hobbiani in pactis cum persona summum imperium gesturâ id solum illi pro-mittunt, se nolle ei resistere quidlibet agenti, aut imperanti (salvâ semper sui conservandi curâ.) Atque ex hoc princi-pio rectè infert Hobbius, *cap. 6. sect. 13.* obligationem ad præstandam obedientiam simplicem non immediatè nasci è pacto quo jus omne nostrum in Civitatem transtulimus. Illud scilicet pactum obligat tantum ad non resistendum, non ad obediendum imperanti. Et profectò curta admo-dum erit potestas Civilis, si ex pacto illo quod integra est causa eam constituendi nemo teneantur illi obedire, sed tantum non impedire, ne Rex, verbi gratiâ, faciat quæ po-test suis manibus. At (inquit Hobbius) *ex hoc pacto me-diâtè nascitur obligatio ad obedientiam, nempe ex eo quòd sine obedientia jus imperii frustra esset, & per consequens omnino constituta civitas non fuisset.* Ego verò illud potiùs indè sequi assero, Hobbianum pactum de jure transferendo, quod nihil aliud in se continet quàm promissum de non resi-stendo, veram & sufficientem Civitatis genesin non expli-care; quippe hujusmodi jus Imperii frustra conferri potest, adeò ut (ipso fatente) eo collato Civitas non sit consti-tuta, quia nemo teneretur ad obedientiam imperanti præ-standam. Et secundum Hobbiana principia, translatio juris aliter fieri non potest; quoniam is in quem jus quodvis transferendum est, supponitur illud antea habere; habet enim jus in omnes & omnia, quo tamen uti non potuit, quia alii jus habebant illi resistendi; unde hoc tantum pactis re-movendum erat obstaculum, ut jus in omnes regnandi, quod unicuique competit naturæ suæ còræum, (*c. 15. sect. 5.*) sublati impedimentis se se exerat.

Verùm transiliamus hanc difficultatem, & demus Hobbianos Cives cum pacto de translatione sui juris complicitum de præstatione tantæ obedientiæ quanta sufficeret ut jus imperii non esset planè frustra. Nimis tamen angustis limitibus clauditur Imperium, quod est tantum non frustraneum seu nullum. Præterea, cum ad nullam certam mensuram obedientiæ summis Imperiis præstandæ subditos obliget Hobbius, sed ad tantam solum ut jus Imperii non sit frustra concessum, atque hoc ipsum per consequentiam è pactis de translatione suorum jurium ab ipsis deducendum sit, necessario illos reliquit judices hujus quæstionis; *Quanta obedientia necessario præstanda est ut jus imperii ab ipsis non sit frustra translaturum?* ipsi enim finem ab ipsis intentum in tali pacto incundo optimè intelligent; nec sciri potest, an actus aliquis sit frustraneus nisi ab eo qui finem illius actûs plenè intellexerit. Hoc autem quàm sit constituto Imperio periculosum nemo non videt. Arbitrio enim suo subditi limites ponent obedientiæ suæ, cum solis legibus à Deo datis, quæ arbitrio hominum mutari non possent, limitandi erant Imperantes, ut antea ostendimus: iisdemque Legibus naturalibus obligandi erant subditi ad præstandam obedientiam in omnibus manifestâ Lege naturali non vetitis. Observabit ex his prudens Lector, primariam directamque causam summæ potestatis in unaquaque Civitate, secundum Hobbium, esse jus illud imaginarium ad omnia quod fingit ille Naturam omnibus dedisse, adeoque inter cæteros illi qui in Imperium Civile destinatur: pacta autem cæterorum de translatione juris sui in illum tantum removere impedimentum seu resistantiam aliorum quâ cohibeatur exercitium juris illius naturæ Imperantis coævum; metumque non aliter esse causam constituendi Civitatem, quàm quatenus adegit ad remotionem illius impedimenti; & naturam quam hominibus affingit plusquam belluinam non aliter esse necessariam ad Hobbianæ Civitatis constitutionem, quàm ut est causa

hujusce metûs, id est, ut causa remota propter quam necesse sit pactis tollere resistantiam illam cæterorum quâ unius in omnes imperandi jus cohibebatur. Apertè satis hoc docet ubi de origine juris Civem puniendi differit *Leviath. c. 28.* in initio, ubi hæc sunt verba; *Jus puniendi quod habet Civitas, id est is qui personam gerit Civitatis, fundatum non esse in concessione Civium. Sed ante Civitatis constitutionem unicuique quidlibet agendi quod ad conservationem sui videretur necessarium jus erat naturale. Atque hoc juris quod habet Civitas Civem puniendi fundamentum verum est.* Et postea. *Itaque illud jus illi (qui summam habet potestatem) non datum est sed relictum.* Manifestum autem est in hac potestate & vim Legis sancienti, & easdem executioni mandandi, & bellum gerendi, adeoque omnes Imperii nervos contineri. At quid hoc est aliud quàm dicere Imperii cujusvis jura omnibus illis argumentis everti posse quibus evertatur jus omnium in omnia, quod ipsum se perimit infinitis contradictionibus? quòdque ostendimus in capite primo nullâ ratione niti? Hîc illud tantùm adjiciam, secundùm hæc principia quemlibet hostem ac invasorem Dominii alieni per habere jus interficiendi Reges legitimos, ei juri quod Hobbius dat Regibus quo rebelles suos subditos puniant; id quod subditos negligentiores faciet in Regibus suis defendendis ab hostium invasione. Nempe hostis jure invadit quia jus habet ad omnia. Atque Rex rebellem puniendi jus habet, quia jus habuit in statu Naturæ ad omnia, illudque ei adhuc relictum est. Immo quoniam (Hobbio fatente) subditus rebellionem hostis fit, hostis autem omnis jus habet illud primævum quemlibet pro suo arbitrio puniendi æquè ac Rex, sequitur rebellem subditum ipsâ rebellionem jus idem obtinere ad Regem suum pro libitu suo puniendum, quod habet Rex ad subditum suum propter quævis flagitia mulctandum.

§. XVIII. 5. Omnia illa quæ jurium nomine summis Imperiis tribuit, ultra ea quæ reliqui de Civili Disciplina scriptores agnoscunt, Civitatum potentiam & stabilitatem necessario minuunt, si in usum trahantur; eadèmq; ipse iis alibi denegat, unde adulationis causâ primùm ea scripsisse meritò suspicemur. Duas, sed eas quidem præcipuas, afferam instantias. (1) Jus quod illis tribuit quicquid illis libet statuendi per Leges Civiles de nostro & alieno, justo & injusto, honesto & inhonesto, bono & malo. (2) Quòd illos liberos pronunciat ab omni pactorum obligatione. De priore hæc Hobbius *de Cive cap. 12. §. 1. Quod Legislator præceperit id pro bono, quod vetuerit id pro malo habendum: is autem Legislator est qui in Civitate summum habet Imperium*; & paulò pòst, *Ante imperia justum & injustum non existere, ut quorum natura ad mandatum est relativa, Actioque omnis sua naturâ est adiaphora*. Lib. de homine cap. 13. sect. 9. *Nisi in vita Civili virtutum & vitiorum communis mensura non invenitur, qua alia esse non potest præter uniuscujusque Civitatis Leges*. Nam Leges (inquit) naturales, constitutâ civitate, Legum Civilium sunt pars. Hinc peccatum definit, quod quis fecerit, omiserit, dixerit vel voluerit contra rationem Civitatis, id est contra Leges Civiles, cap. 14. sect. 17. Innumera sunt quibus hæc inculcat loca, præcipuè cap. 6. §. 9. ubi in fine addit: *Leges Civiles esse ejus, qui in Civitate summâ præditus est potestate, de Civium futuris actionibus mandata*. Scilicet quicquid ille facere jusserit, quanquam è subitaneo aliquo affectu illud provenierit, & scriptis Legibus ejusdem deliberatis contradictorium fecerit, Lex tamen est, & Honesti unicum indicium. Docet enim, quòd Leges promulgatæ procedant ab eo qui summum habet Imperium, sciri accuratè & philosophicè non posse nisi ab iis qui ab ore ipsis Imperantis eas acceperint, cap. 14. §. 13. Applicare autem singulis casibus Leges hujusmodi, mandata nempe arbitraria, hoc

est, judicare secundum Leges, ut in fine ejusdem sectionis docet, siue illud fiat ab ipso summo Imperatore, siue ab alio cui commissa est potestas Leges has promulgandi aut interpretandi. Magnum autem illud Imperantium privilegium (si sic loqui liceat) quod hinc deducere conatur, hoc est, eos nempe peccare non posse, adeoque nec cum ratione culpandos unquam esse; quoniam scilicet non subjiciuntur Legibus Civilibus, quia nemo obligatur sibi, ut docet *cap. 12. §. 4.* Ideoque alienum invadere non possunt, cum ex ipsorum voluntate quæ Lex est Civilis quicquid voluerint esse suum, suum est; nihil inhonestum perpetrare possunt, quoniam id solum est inhonestum quod ipsi inhonestum esse volunt, adeoque vetant; sibi met – ipsis autem nihil vetant, nemoque sibi obligatur. Et subdole sanè dictum est ab Hobbio Imperantes Legibus Civilibus non teneri, quia sunt sanè multæ Leges Civiles quæ subditis tantum feruntur, eosque ideo tantum obligant. At Hobbius majus quoddam mysterium insinuare cupit, ipsos nempe nec Naturalibus Legibus, nec aliis per revelationem à Deo datis obligari. Quippe apertè docuit, Leges Naturales non esse propriè Leges, adeoque non propriè obligare, nisi quatenus pars sunt Legis Civilis, (ut antea ostendimus) ac impossibile esse ut iis contrarietur Lex Civilis *cap. 14. §. 10.* & præterea hujus syllogismi duas dedit præmissas, conclusionem à quolibet colligendam relinquens. Summum Imperium non tenetur Legibus Civilibus. Præcepta secundæ tabulæ Decalogi sunt Leges Civiles, *cap. 14. sect. 9. cap. 6. sect. 16. cap. 17. sect. 10.* Ergo præceptis illis Decalogi (quæ reverà Naturales sunt Leges) non tenetur. Alibi etiam docuit Scripturas sacras integras non aliter esse Leges nisi quatenus à summo Imperio in Legis Civilis (quam pro arbitrio licet mutare) partem assumuntur, ideo Scripturæ præceptis non tenebitur *Lev. cap. 33.* His scilicet rationibus curavit Hobbius pro summa sua erga Imperantes quoslibet veneratione, ut prorsus inculpabiles sint (quantum-

tuncunque flagitiosi ab aliis omnibus habeantur) immò ut iustissimi sanctissimi que sint , quoniam illorum actiones suæ voluntati erunt conformes , adeoque semper conveniunt cum unica illa morum Regula. Ego verò nihil Principibus magis proptusum dici posse autumo , nihilque quod ipsos omnibus , tam subditis suis quàm extraneis magis exosos , atque adeò nihil quod certius avertat omnium Benevolentiam , quæ firmissimum est regnantium præsidium. Hæc enim pro illis apologia apertè admodum concedit ea omnia , quæ contra principes objicere solent eorum hostes infensissimi. Eorum scilicet actiones nullis certis regulis seu Legibus depromptis è natura optimi finis aut mediorem naturaliter illi fini adaptatorum , ullatenus regi : atque adeò prorsus enormes esse. Apertè in his profitetur , se non aliter eos à criminibus objectis defendere posse , quàm conando ostendere eorum actiones non esse exigendas ad normam Legum naturalium aut scripturarum eo sensu quo alii iis obtemperare debent , sed flectendas esse has regulas ad arbitrium Principum ut nihil aliud significant quàm quod illi voluerint , & hæc tantum ratione illos probari posse immunes à flagitiis , quæ falsò plerumque iis objiciunt seditiosi. At certè tale patrociniū rejicient omnes boni Principes , ut apertè falsum non minùs quàm iipsis contumeliosum. Immò inter malos nemo est adeò perditis ex omni parte moribus , quin aliquas suarum actionum certâ aliquâ regulâ præter suam voluntatem probari sustineat , cupiatque ; ideoque Hobbianam hanc defensionem meritò aspernetur.

§. XIX. Præterea , dum hac ratione culpam omnem à Principibus amoliri conatur Hobbius , nequissimè iis injurius est ; quoniam eadem opcrâ omnem ab iis sustulit sapientiæ ac justitiæ laudem. Hæ enim virtutes (cæteræque ideo omnes quæ ab his profluunt) in operationibus illis

tantum conspici possunt quæ reguntur à certis regulis & natura materiæ circa quam versantur derivatis. Sapiencia enim practica consistit in eâ peritia quâ finis seu effectus operâ nostrâ naturaliter dignus destinatur ; & quâ media naturalem vim habentia sufficientem ad effectûs destinati productionem , eliguntur & applicantur. Ipsaque justitia universalis nihil aliud significat quàm constantem voluntatem cum illa sapientia consentientem quæ effectum destinataliis omnibus majorem & meliorem, Commune scilicet Bonum , ut antea ostensum est. Nulla itaque virtutis ullius laus relinquitur Principibus , si juxta doctrinam Hobbianam absque omni respectu ad naturam finis ac mediorum & agant ipsi , & alia agenda imperent. Nemo certè Principum sapiens aut justus est habitus , quia quicquid ipsi in animum venerit , aut quicquid voluerit , id absque respectu ad naturam Dei hominûmque , rerûmque ipsis inservire aptaram effecerit. Si quævis actio sapienter esset instituta , justaque & bona ideo solum quia à Principe volita , nullum relinqueretur discrimen inter Neronem , hostem humani generis à Senatu judicatum , & Titum quem delicias humani generis dixerunt. Nihil in his laudum generibus quo distinguerentur Tiberius & Caligula , ab Antoninis , Pio nempe & Philosopho. Omnes pariter suæ quæ Imperantis erat voluntati actiones elicerunt consentaneas. Atque hoc nomine pariter erant Bonæ , Justæ , Honestæ. Verum humanum genus non potest adeò excæcari quin videat salutem Reipublicæ cujusvis (adeoque illam omnium Gentium) effectum esse naturale , quod non à quibuslibet actionibus Principis aut Civium produci potest , sed quod necessariò procurandum est quærendo applicandoque (in Legibus , Judiciis , totâque administratione Reipublicæ) causas naturales idoneas ad conservandas vitas , fortunas , mentesque hominum in statu perfecto, Illæ autem Causæ non aliæ sunt quàm actiones tales, quales

antea

antea ostendimus in Naturæ Legibus imperari. Voluntaria nempe divisio rerum & operarum mutuarum, quâ singulis saltem necessaria ad vitam, valetudinem, mentisque institutionem tribuantur, eadêque inviolata conserventur; virtutum omnigenarum exercitium, & Regiminis Civilis, sicubi deesset, constitutio, aut conservatio illiusquam constitutam invenimus. Ideoque nisi Principes Leges ita condiderint, itaque summam Reipublicæ administrârint ut pateat eos ad finem hunc respicere, & media necessariis illis aliquatenus consentanea adhibere, Legum reverentia necessariò minuetur. Quippe naturâ suâ homines, utpote rationales verique novitiâ aliquatenus præditi, illud solum necessariò magni faciunt quod constat esse magnum; adeoque illam Reipublicæ administrationem quam cernunt ad bonum publicum, quod omnium effectuum humanæ industriæ est longè maximum, maximi faciunt & velut divinam venerantur. At quoniam è contrâ infra dignitatem vulgarium hominum subsidunt qui in rebus etiam levioribus agunt absque respectu ad finem, aut media sumunt inidonea; & multò magis est infra dignitatem Principum in re gravissima, ubi interest totius Civitatis, cæco prorsus impetu agere sine communis salutis cura per media naturaliter huic fini accommodata; ideoque non possunt homines tantu facere Principum Leges, in quibus manifestò deprehendunt aliquid contrarium & repugnans mediis ad hunc finem necessariis, quæ in Legibus Naturæ antea explicatis continentur. Fatemur interim quòd ubi actibus diversorum generum idem finis bonus obtineatur, (tales autem actus adiaphori dicuntur) non est expectandum ut gravis aliqua indicaretur causa, cur unum genus adiaphorum potius imperetur quàm aliud. Sufficit quòd eo qui imperatur modo finis quærendus obtineatur. Tale enim Imperium est verè rationale; nec minùs rationale est obsequium tali imperio præstitum, sive in rebus Ecclesiasticis,

sive in Civilibus. Præterea etiam fatemur non opus esse ut Legis omnis tota ratio particulatim omnibus exponatur ; sufficiat si summo fini mediisque necessariis eò ducentibus non repugnet, aut eò aliquatenus conducat ; ideoque solent Principes in præfationibus Legum rationes ex utilitate publica , notisque æquitatis regulis breviter proponere , ut manifestum est è multis Constitutionibus Justiniani & Leonis in corpore juris Civilis conspiciendis , tum etiam in plerisque regni nostri statutis. At è contrario, apertè docere, è Civitatis seu Legis tantum Imperio fieri ut actus ullus bonus sit, contrariusque malus, adeoque utilissimos actus, si non imperentur, ad bonum publicum nihil facere, bonumque effectum ex iis naturaliter secuturum esse præsciri non posse à Legislatoribus, (quæ sequuntur ex Hobbiana opinione) hoc est brutum seu irrationale facere Principum Imperium, & brutam Civium observantiam ; quorum utrumque, & utrisque contumeliosum est, & Civitatis ruinam minatur. Quippe si quidlibet bonum fiat hoc ipso quòd à Principe imperetur , nullo opus concilio in quo deliberarent quibus tandem mediis Civitatis saluti optimè consuleretur. Quodlibet medium hoc ipso quòd imperatur optimum fieret. Eadem enim vis quæ dare potest actionibus naturam boni, dare poterit etiam gradus quoslibet bonitatis , adeoque quaslibet actiones optimas facere seu Reipublicæ præ cæteris omnibus maximè salutares. Princeps autem qui hanc suo Imperio vim inesse crediderit, frustra cum expertis consultabit. Imperium ejus, utcunque temerarium , optimum semper existimabit : Experietur autem talia sibi suisque perniciosissima.

§. XX. Ideo autem Principibus perniciosior est hæc doctrina , quoniam eadem operâ quâ illos in temeritatem impellit , omnem simul spem tollit corrigendi quicquam in eorum Legibus , si forte quicquam in iis per humanam imbecillitatem minùs rectè statutum fuerit.

Sustu-

Sustulit enim Hobbius omnem mensuram Boni præter solam voluntatem Imperantium, atque adeò nihil reliquit quo illa emendetur si fortè peccaverit. Nihilominus videmus omnes ubique civitates Regesque ingenuè & libenter agnoscere in Legibus subsequenter se observâsse multa non satis provisâ in Legibus priùs latis, multaque se per experientiam didicisse Reipublicæ esse minimè salutaria, quæ antea existimârunt fore saluberrima; adeoque apertè profitentur se ex effectis naturalibus actuum humanorum comperire quales tandem sint publicè utiles seu boni, nec posse bonos facere quosunque actus libeat imperare. Huc pertinet omnis correctio Legum Civilium & Judiciorum secundum eas latorum, per æquitatem & notas regulas Legis Naturalis. Cui nullus relinquitur locus si sola Lex Civilis (seu Principis voluntas iis signis promulgata) esset morum norma. Certum est autem nullam Civitatem diu consistere posse in qua tali æquitati non sit locus: Atque adeò in omnibus quas novimus Civitatibus multa (præter Legum sententiam) ex æquo & bono dijudicanda relinquuntur. Quapropter privilegium hoc quod Hobbius Principibus concedit, ab ipsis ubique rejicitur. Denique ipse etiam Hobbius sibimet hac in re contradicit, adimittitque Civitatibus quod ipsis priùs indulserat. Sic cap. 6. §. 13. postquam attulisset exemplum aliquod mandatorum iniquorum in quibus obedientiam præstare Civitati negat Civem teneri, ut si jubeatur seipsum interficere, vel Imperantem, vel Parentem, addit hæc verba; *Multi alii sunt casus in quibus cum mandata aliis quidem facta inhonesta sunt, aliis autem non sunt, obedientia ab his præstari, ab illis negari jure potest: atque id salvo jure quod Imperanti concessum est absolutum. Nam illi in nullo casu jus adimittitur eos interficiendi, qui obedientiam negabunt. Caterùm qui sic interficiunt, etsi jure concessio ab eo qui habet, tamen eo jure aliter atque recta ratio postulat utentes peccant*

contra Leges Naturales, id est contra Deum. In his verbis observo (1) Hobbium fateri, quædam esse quibusdam inhonesta quæ illis imperentur voluntate summæ potestatis seu Lege Civili; unde sequitur Legem Civilem non esse unicam mensuram Inhonesti, quod tamen alibi docuit. (2) Eum fateri Imperantes dum puniunt cives Legibus suis obedientiam negantes peccare posse contra rectam Rationem, Leges naturales, & Deum; quanquam alibi docuerat eorum mandata esse non posse contra Legem Naturæ, propter pacta subditorum de obedientia absoluta *cap. 14. §. 10.* (3) Contradictionem implicat quod affirmat Imperantes posse jure suo uti aliter atque recta ratio postulat. Nemo enim potest habere jus agendi contra rectam rationem, quoniam jus Hobbio ipso definiente est libertas quam quisque habet facultatibus naturalibus secundum rectam rationem utendi *cap. 1. §. 7.* Quin & alibi, nempe *cap. 7. Sect. 14.* docet summa Imperia multis modis peccare contra cæteras Leges naturales, ut Crudelitate, Iniquitate, Contumeliâ, aliisque vitiis quæ sub stricta injuriæ significatione non veniunt, id est, non sunt pactorum violationes.

De postremo hoc crimine videbimus post hæc. Hic notandum tantum est eum agnoscere multis vitiis inquinari posse voluntates eorum qui jus habent Leges Civiles ferendi; unde sequitur, ipsum certum quendam agendi modum ipsis Imperantibus præscribere, adeoque non omnia relinquere illorum voluntati: unde colligere licet subditos certè non minus talibus Naturæ Legibus obligari, adeoque non omnes eorum actus Imperantium arbitrio relinqui, nisi velint in Deum peccare ut homini obtemperent. Atque hæc sanè falsus est Hobbins, agens de officiis quæ hominibus debentur. His paria agnoscit in iis quæ ratio naturalis præcipit, circa cultum & observantiam Deo debitam. Nam *cap. 15. §. 18.* postquam docuisset obedientiam præ-

stan-

standam esse Civitati Deum sub imagine colere jubenti (hoc est apertè imperanti idololatriam) aliàque id genus absurdissima , fatetur hujusmodi imperata esse posse contra rectam rationem , ideoque peccata esse in iis qui imperant : & *cap. 14. §. 10.* agnoscit Civitates respectu Dei non esse sui juris , nec dici Leges ferre , adeoque leges ferre non posse in contumeliam Dei. Unde infero rationem Civitatis non semper esse rectam , adeoque nec semper esse mensuram Boni , Honesti & Justi ; sed tum demum cum conformis est naturæ rerum aut actionum de quibus pronunciat ; atque ideo Hobbium sibi repugnare dum alibi , nempe *cap. 14. §. 17.* peccatum definit nihil aliud esse præterquam quod fit contra Rationem Civitatis.

§. XXI. Restat secundum exemplum enormis potestatis quam Civitatibus tribuit Hobbius , quod minùs latè patet quàm prius , & sub eo potuisset comprehendi ; verùm quia seorsim illud tradidit Hobbius , & quia peculiaribus premitur absurditatibus , visum est illud seorsim considerare , nempe eos qui in summo sunt imperio , nullis cuiquam pactis obligari. Nostrum erit ostendere , hoc ipsis Juris nomine datum , ipsorum potestatem reverà minuire aut pessundare ; ipsùmque ne hîc quidem sibi satîs constare. Hoc ab ipso generaliter pronunciat *cap. 7. §. 14.* & deducitur è dictis §. 7. 9. 12. ejusdem capituli , in quibus de pactis tantùm cum Civibus suis loquitur , quibus Imperantes negat obligari , ideoque nullam Civibus suis injuriam facere posse.

Inauditum sanè hoc est dogma , & purè Hobbianum , Epicurus enim , à quo cætera pleraque hausit , quanquam reliquas justitiæ partes plurimùm labefactaverit , iisque non aliam tribuat vim quàm quæ à pactorum fide derivetur , hanc tamen in omni statu inconcussam esse voluit. Audiamus itaque rationem Hobbii quâ tam insolens

Paradoxum fulcitur. Ea vero tota petenda est è cap. 7. sect. 7. ubi Populum nemini Civium obligari docuit. Cætera enim summarum Potestatum genera, nempe Curia Optimatum, & Monarcha, à populo juxta doctrinam Hobbianam omnia sua jura recipiunt, adeoque eadem ratione à pactorum obligatione liberantur quâ liberatur Populus. Eam autem Hobbii verbis dicto loco positis accipite. *Postquam Civitas constituitur, & Civis cum Populo paciscitur frustra est, quia Populus voluntate suâ voluntatem Civis illius (cui supponitur obligari) complectitur, ideoque liberare se potest arbitrio suo, & per consequens jam actus est liber.* Nempe vis hujus ratiocinii in hoc sita est, quoniam Civis potestatem habet quemlibet liberandi ab obligatione pactorum cum se initorum, renunciando nempe suo juri, omnemque suam potestatem transtulit in populum; ergo populus potest se liberare à suis pactis; & quod potest facere, vult. Respondemus autem (1) Nullâ ratione probari posse quod in Civitatis constitutione futuri Cives consenserint hoc etiam Populo dare, ut possit se omni pactorum cum ipsis faciendorum obligatione liberare. Non est enim hoc necessarium ad Civilis Imperii constitutionem; immò est prorsus contrarium fini propter quem constituitur, communi nempe omnium saluti. Necesse est (fatemur) ut renuncient omni juri cogendi eos qui summum Imperium obtinent. Verùm alia manet obligatio quâ tenetur Populus pacta cum Civibus inita servare. Obligatio nempe Legis naturalis, ex auctoritate & sanctione divinâ fluens. Hujus beneficium & tutò possint Cives sibi reservare, & præsumendum est quòd id volunt, quia ad finem communem est necessarium. Immò sanè credo nec licitum esse Civibus hanc dare Imperantibus licentiam fidem suam violandi, nec licitum Imperantibus eam oblatam accipere, propter vim Legis naturalis indispensabilem, qua propter

commune Bonum utraque pars Dei auctoritate tenetur, quantum in ipsis est, facere ut fides pactorum sit inviolabilis. (2) Respondeo falsam esse illam consequentiam è qua immediatè deducitur Hobbii conclusio. Potest Populus se liberare arbitrio suo, ergo actu est liber. Ejus autem falsitas indè constat, quoniam pari planè consequentiâ contradictoria conclusioni Hobbiana propositio inferri potest. Nempe sic. Potest populus se non liberare (à pactorum obligatione) arbitrio suo, ergo actu non est liber. Utrobique à posse ad velle in agentibus liberis non valet consequentia. Tota ratio propter quam, secundum Principia Hobbiana, magis valet prior quàm posterior consequentia, hæc est, quòd præsumat ille humanum genus, ipsosque adeò Imperantes, id semper necessariò velle quod aliis est malum, si vel tantillo major potentia volentibus indè accedat. Verùm observet obsecro Lector, quantopere Civibus suis exosos, indèque re ipsâ impotentes, hoc faciat Imperantes. Quidni pariter inferamus Populum velle negligere securitatem Civibus necessariam? quia potest hoc facere; indèque omnis statim Civitas dissolveretur, quia nemo (juxta Hobbium *cap. 6. §. 3. 4.*) intelligitur Civitati se submisisse, seu transisse è statu belli adversus omnes, si ipsius securitati non sit satis consultum, pœnis nempe tantis ut apertè majus sit malum Civem læsisse quàm non læsisse. Potest autem Civitas licitè aliquando de pœnis fontibus infligendis dispensare. Nihilominus perniciosum est indè colligere eam liberam esse ab obligatione ad pœnas malis infligendas.

Manifestum opinor ex his factum est, Hobbium non satis probasse insolens hoc Dogma, quo Imperantes obligatione pactorum cum suis Civibus initorum liberos pronunciat. Eâdemque operâ nonnulla suggestimus è quibus patet illud Civitatibus perniciosum esse. His tamen hoc adjiciendum esse censeo. Summa Imperia nec constitui posse

Paradoxum fulcitur. Ea vero tota petenda est è *asp. 7. sect. 7.* ubi Populum nemini Civium obligari doeuit. Cætera enim summarum Potestatum genera, nempe Curia Optimatum, & Monarcha, à populo juxta doctrinam Hobbianam omnia sua jura recipiunt, adeoque eadem ratione à pactorum obligatione liberantur quâ liberatur Populus. Eam autem Hobbii verbis dicto loco positis accipite. *Postquam Civitas constituitur, si Civis cum Populo paciscitur frustra est, quia Populus voluntate suâ voluntatem Civis illius (cui supponitur obligari) complectitur, ideoque liberare se potest arbitrio suo, & per consequens jam actus est liber.* Nempe vis hujus ratiocinii in hoc sita est, quoniam Civis potestatem habet quemlibet liberandi ab obligatione pactorum cum se initorum, renunciando nempe suo juri, omnemque suam potestatem transtulit in populum; ergo populus potest se liberare à suis pactis; & quod potest facere, vult. Respondemus autem (1) Nullâ ratione probari posse quod in Civitatis constitutione futuri Cives consenserint hoc etiam Populo dare, ut possit se omni pactorum cum ipsis faciendorum obligatione liberare. Non est enim hoc necessarium ad Civilis Imperii constitutionem; immò est prorsus contrarium fini propter quem constituitur, communi nempe omnium saluti. Neesse est (fatemur) ut renuncient omni juri cogendi eos qui summum Imperium obtinent. Verùm alia manet obligatio quâ tenetur Populus pacta cum Civibus inita servare. Obligatio nempe Legis naturalis, ex auctoritate & sanctione divinâ fluens. Hujus beneficium & tutò possint Cives sibi reservare, & præsumendum est quòd id volunt, quia ad finem communem est necessarium. Immò sanè credo nec licitum esse Civibus hanc dare Imperantibus licentiam fidem suam violandi, nec licitum Imperantibus eam oblatam accipere, propter vim Legis naturalis indispensabilem, qua propter

com-

commune Bonum utraque pars Dei auctoritate tenetur, quantum in ipsis est, facere ut fides pactorum sit inviolabilis. (2) Respondeo falsam esse illam consequentiam è qua immediatè deducitur Hobbii conclusio. Potest Populus se liberare arbitrio suo, ergo actu est liber. Ejus autem falsitas indè constat, quoniam pari planè consequentià contradictoria conclusioni Hobbianæ propositio inferri potest. Nempe sic. Potest populus se non liberare (à pactorum obligatione) arbitrio suo, ergo actu non est liber. Utrobique à posse ad velle in agentibus liberis non valet consequentia. Tota ratio propter quam, secundum Principia Hobbiana, magis valet prior quàm posterior consequentia, hæc est, quòd præsumat ille humanum genus, ipsosque adeò Imperantes, id semper necessariò velle quod aliis est malum, si vel tantillo major potentia volentibus indè accedat. Verùm observet obsecro Lector, quantopere Civibus suis exosos, indèque re ipsà impotentes, hoc faciat Imperantes. Quidni pariter inferamus Populum velle negligere securitatem Civibus necessariam? quia potest hoc facere; indèque omnis statim Civitas dissolveretur, quia nemo (juxta Hobbium *cap. 6. §. 3. 4.*) intelligitur Civitati se submisisse, seu transisse è statu belli adversus omnes, si ipsius securitati non sit satis consultum, pœnis nempe tantis ut apertè majus sit malum Civem læsisse quàm non læsisse. Potest autem Civitas licitè aliquando de pœnis fontibus infligendis dispensare. Nihilominus perniciosum est indè colligere eam liberam esse ab obligatione ad pœnas malis infligendas.

Manifestum opinor ex his factum est, Hobbium non satis probasse insolens hoc Dogma, quo Imperantes obligatione pactorum cum suis Civibus initorum liberos pronunciat. Eâdemque operâ nonnulla suggestimus è quibus patet illud Civitatibus perniciosum esse. His tamen hoc adjiciendum esse censeo. Summa Imperia nec constitui posse

nec conservari ab hominibus ratione suâ utentibus , nisi propter finem iis communem , id est , nisi constet eorum regimen futurum esse medium ad publicam salutem , eorum præsertim à quibus constituitur & conservatur. Hoc autem quoniam est futurum , dependens ab Imperantium voluntate , non aliter constare potest quàm è promissis pactisve (quibus addantur juramenta) imperium gerentium , & ex eorum cura ut hæc impleantur fidelissimè. Sublatâ itaque ab Hobbio talium pactorum obligatione , tollitur omnis ratio , cur subditi sperarent Imperantes hæc pacta præstituros esse ; omnis pariter evanescit ratio cur Imperantes de fide sua servanda sint solliciti ; adeoque omnis tollitur ratio cur aut constituerentur aut conservarentur Imperia , ipsaque ideo collabuntur necessario. Porro , ut nulla proſus securitas subditis relinqueretur è verbis imperantium , adjicit Hobbius Juramentum obligationi Pactorum nihil addere *cap. 2. §. 22.* Ideoque ubi obligatio pactorum ulla est (ut in casu quo Principes paciscuntur juxta doctrinam Hobbianam) Juramentorum similiter iis additorum in Coronatione & Fœderibus nonnullis , nulla erit obligatio. Hoc autem non solum miseram facit subditorum conditionem , sed & Principum , quibus , si vera foret hæc assertio , nulla unquam fides à subditis suis deberetur , nullaque iis relinquitur via quâ certos faciant homines qui de iis bene merebuntur , eos præmiis quæ promiserunt esse fruturos. His autem sublati vires Principum evanescunt , nervique omnes Regiminis Civilis succiduntur , quibus suos cedere possint ad quicquam fideliter aut fortiter agendum in Bello aut Pace.

§. XXII. Videamus nunc quid sentiat Hobbius de Civitatum pactis cum aliis Civitatibus. Id autem facile intelligamus ex iis quæ antea dicta sunt de statu Naturæ , in quo Leges naturales contendit non obligare ad actus

exter-

externos. At fidem servare seu pacta præstare est Legis naturalis mandatum, actusque externus hîc requiritur. Sic *cap. 5. sect. 2.* affirmat inter arma (seu in statu belli omnium contra omnes) silere Leges naturales, si ad actiones externas referantur. Modumque illum qui observari solet in bello nationis contra nationem non esse ita accipiendum tanquam ad id astringerentur Lege naturali. Verum apertius alibi quæstioni nostræ respondet, nempe *Cap. 13. §. 7. Status*, inquit, *Civitatum inter se naturalis, id est hostilis, est; neque si pugnare cessent, idcirco pax dicenda est, sed respiratio, in qua hostis alter alterius motum vultumque observans securitatem suam non ex pactis, sed ex viribus & consiliis adversarii æstimat. Atque id jure naturali, ut cap. 2. artic. 11. ostensum est, ex eo quod pacta in statu natura quoties justus metus intercedit sunt invalida; ostensum est & in Leviath. cap. 13. Reges, inquit, & persone summam habentes potestatem omni tempore hostes inter se sunt, &c. Quanam autem sit justa causa metuendi, ne altera pars non præstitura sit quod promissit, ea que metuit erit judex, cap. 2. sect. 11. ideoque quælibet nova suspitionis causa sufficit, ut pactum mutux fidei (qualia sunt omnia fœdera inter Civitates) irritum fiat, ut patet partim ex antea citatis, partim è *Leviathanis cap. 14.* quoniam (scilicet) nulla est potentia coerciva supra titramque Civitatem, quæ faciat ut hæc ab illa non decipiatur. Ex his principiis Hobbius Principibus jus dedit quoties libuerit fidem aliis Principibus datam fallendi: Hoc autem etsi libertatis specie illis adblandiri videatur, re ipsâ tamen eorum vires plurimum minuit, omnemque fere iis adimit securitatem. Nulla enim Civitas sibi sola sufficit, nec se tueri valet contra omnium vicinarum impetus, nisi cum aliis societur per fœdera commercii ac mutui auxilii. Atque hoc sentiunt etiam illi Principes qui aliis sæpius, & magis temerè fidem violant. Quippe statim postquam*

cum

nec conservari ab hominibus ratione suâ utentibus , nisi propter finem iis communem , idest, nisi constet eorum regimen futurum esse medium ad publicam salutem , eorum præsertim à quibus constituitur & conservatur. Hoc autem quoniam est futurum , dependens ab Imperantium voluntate , non aliter constare potest quàm è promissis pactisve (quibus addantur juramenta) imperium gerentium , & ex eorum cura ut hæc impleantur fidelissimè. Sublatâ itaque ab Hobbio talium pactorum obligatione, tollitur omnis ratio, cur subditi sperarent Imperantes hæc pacta præstituros esse ; omnis pariter evanescit ratio cur Imperantes de fide sua servanda sint solliciti ; adeoque omnis tollitur ratio cur aut constituerentur aut conservarentur Imperia , ipsaque ideo collabuntur necessariò. Porro , ut nulla proſus securitas subditis relinqueretur è verbis imperantium , adjicit Hobbius Juramentum obligationi Pactorum nihil addere *cap. 2. §. 22.* Ideoque ubi obligatio pactorum ulla est (ut in casu quo Principes paciscuntur juxta doctrinam Hobbianam) Juramentorum similiter iis additorum in Coronatione & Fœderibus nonnullis , nulla erit obligatio. Hoc autem non solum miseram facit subditorum conditionem , sed & Principum , quibus , si vera foret hæc assertio , nulla unquam fides à subditis suis deberetur , nullaque iis relinquitur via quâ certos faciant homines qui de iis bene merebuntur , eos præmiis quæ promiserunt esse fruturos. His autem sublatis vires Principum evanescunt , nervique omnes Regiminis Civilis succiduntur , quibus suos cedere possint ad quicquam fideliter aut fortiter agendum in Bello aut Pace.

§. XXII. Videamus nunc quid sentiat Hobbius de Civitatum pactis cum aliis Civitatibus. Id autem facile intelligamus ex iis quæ antea dicta sunt de statu Naturæ , in quo Leges naturales contendit non obligare ad actus

exter-

externos. At fidem servare seu pacta præstare est Legis naturalis mandatum, actusque externus hîc requiritur. Sic *cap. 5. sect. 2.* affirmat inter arma (seu in statu belli omnium contra omnes) filere Leges naturales, si ad actiones externas referantur. Modumque illum qui observari solet in bello nationis contra nationem non esse ita accipiendum tanquam ad id astringerentur Lege naturali. Verum apertius alibi quæstioni nostræ respondet, nempe *Cap. 13. §. 7. Status*, inquit, *Civitatum inter se naturalis, id est hostilis, est; neque si pugnare cessent, idcirco pax dicenda est, sed respiratio, in qua hostis alter alterius motum vultumque observans securitatem suam non ex pactis, sed ex viribus & consiliis adversarii æstimat. Atque id jure naturali, ut cap. 2. artic. 11. ostensum est, ex eo quod pacta in statu nature quoties justus metus intercedit sunt invalida; ostensum est & in Leviath. cap. 13. Reges, inquit, & persone summam habentes potestatem omni tempore hostes inter se sunt, &c. Quanam autem sit justa causa metuendi, ne altera pars non præstitura sit quod promisit, ea que metuit eris judex, cap. 2. sect. 11. ideoque quælibet nova suspitionis causa sufficit, ut pactum mutux fidei (qualia sunt omnia fœdera inter Civitates) irritum fiat, ut patet partim ex antea citatis, partim è *Leviathanis cap. 14.* quoniam (scilicet) nulla est potentia coerciva supra utramque Civitatem, quæ faciat ut hæc ab illa non decipiatur. Ex his principiis Hobbius Principibus jus dedit quoties libuerit fidem aliis Principibus datam fallendi: Hoc autem etsi libertatis specie illis adblandiri videatur, re ipsâ tamen eorum vites plurimum minuit, omnemque fere iis adimit securitatem. Nulla enim Civitas sibi sola sufficit, nec se tueri valet contra omnium vicinarum impetus, nisi cum aliis societur per fœdera commercii ac mutui auxilii. Atque hoc sentiunt etiam illi Principes qui aliis sæpius, & magis temerè fidem violant. Quippe statim postquam*

cum

cum uno populo aut Monarcha ruperunt fœdera, necesse habent se corroborare per fœdera cum aliis inita ne soli contra omnes dimicent. Ideoque mutant pacta, non omnia rejiciunt; & suam condemnant perfidiam hoc ipso quòd in aliorum fidem se recipiunt. Præterea manifestâ constat experienciâ, civitates omnes aliorum potentiam Fœderum ope limitare; & præcipuam partem Prudentiæ politicæ consistere in cognitione variorum modorum quibus per Fœdera librentur hostium vires: his autem nullus esset locus si pacta mutuæ fidei inter diversas Civitates essent invalida, juxta doctrinam Hobbianam. Hæc si vera fuissent Rex noster, dum per invalescentem in Britannia rebellionem è ditionibus suis exulabat, jure potuisset (horresco referens) occidi à Gallis, Hispanis, Batavisque apud quos commorabatur, idque postquàm amicitiam illi per pacta promississent. Verùm Deus ipsos meliora docuit per Naturæ Leges eorum mentibus impressas; quamvis Hobbius eo ipso tempore doctrinam suam perfidiæ faventem, velut demonstratam in *Cive* suo per Galliam & Bataviam venditabat, eandemque in *Leviathane* tum edito inter Anglos inculcabat. Denique si status Civitatum inter se necessariò hostilis esset ac bellicus, & in eo vis & dolus essent virtutes cardinales ut docet Hobbius *Leviathan. 13.* nullum esset inter Civitates commercium, unde plurimis omnes carerent commodis quibus nunc fruuntur; nulla Regibus è commerciis accrescerent vectigalia, adeoque magna pars divitiarum quibus nunc muniuntur tolleretur; nulla esset Legatorum incolumitas, immò nullus eorum usus; frustra enim esset inire fœdera si cùm quælibet interveniat suspicio de præstatione statim fiunt invalida, juxta *Leviathan. 14.* Hæc scilicet sunt privilegia quæ munificè Regibus offert Hobbius, hæc *Sûga* & *Sûga* quæ illis donat. Nihilominus operam adeò sedulam quam videri vult Principibus navare ipse meritò suspectam fecit,

fecit, quoniam apertè profitetur, quòd adulari aliis est ipsos honorare, quia (scil.) signum est quòd Protectione vel auxilio eorum indigemus *Leviath. c. 10.* Editionis Latinæ p. 45. Notum autem est quòd falsa etiam, quæ non credimus de quopiam dicere, modò magna videantur, est essentiale adulationi. Meritò ergo suspicentur Principes Hobbium tanta illis tribuere, non quia vera crediderit, cum sibi toties contradixerit; sed quia videbantur esse, & quia crediderit se illos honorare adulando.

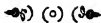
§. XXIII. 6. Quæ de crimine læsæ Majestatis in subditis docuit Hobbius, si conjunctim cum præcipuis illius opinionibus propriis considerentur, ad perpetrandum hoc crimen eos animant, adeoque ad Regiminis Civilis subversionem apertè faciunt. Docuit enim c. 14. §. 21. 22. hoc peccatum Legis Naturalis transgressionem esse, non Civilis. Adeoque hujus Criminis reos puniri non jure Imperii, sed jure belli; non ut Cives malos, sed ut hostes Civitatis. Pronum autem est hinc colligere, Civem rebellionem suam se eximere posse è statu subditi, & se transferre in statum hostis, seu statum naturalem. Indè verò mox sequetur rebellem hunc recuperasse jus naturale morte mulctandi Regem suum à quo defecit, pariter atque Rex jus habet illum occidendi. In statu enim hostili, seu naturali Hobbiano paria sunt utrinque jura. Sequetur insuper Civem non aliâ pœnâ dignum esse ob crimen læsæ Majestatis, quàm illâ cui exponitur, si jus suum ad necessaria vitæ conservandæ tueatur in statu naturæ. Tunc enim ut hostis tractabitur ab alio quovis, qui jus ad omnia sibi met vendicet. Immo verò apertè docuit Hobbius *Lev. c. 28.* malum hostibus (quanquam antea Cives fuerint) inflictum nomine pœnæ obnoxios esse rebelles, quanquam exponantur calamitatibus statûs naturalis. Præterea cum innumeræ sint in plerisque Civitatibus, nostrâ præsertim, Leges Civiles, quæ pœnas gravissimas statuerint in reos criminis læsæ Majestatis, nihil Legibus magis repugnans dici

potest quàm eos sub pœna non cadere, aut eorum crimen non esse transgressionem Legis Civilis quæ pœnam illis interminatur. Ridicula est evasio, quâ dicit superfluam esse obligationem ad id ad quod antea obligati erant, per Legem nempe Naturalem. Pluribus certè vinculis fortius ligatur, qui uno priùs ligatus fuerat. Præterea ipse multis modis Legis naturalis obligationem minuere vel etiam tollere conatus est, ideoque auxiliis à Lege Civili ferendis opus erat, ut qui ab eo docti omnem iis reverentiam excusserant, Civilis potestatis metu in officio aliquatenus continerentur. Manifestum enim est omnia quæ obligationem Legum naturalium minuunt aut tollunt, illius præsertim quæ de pactorum fide servanda præcipit, eatenus crimen læsæ Majestatis aut extenuare aut tollere, adeoque homines in pessimum illud scelus pellicere. Ideoque, velit nolit Hobbius, in hoc crimen homines sollicitat, quoties affirmat Dictamina hæc rationis improprie dici Leges, & esse tantum Theoremata de iis rebus quæ ad conservationem hominum conducunt, ut *Leviath. cap. 15. & de Cive, cap. 3. sect. 33.* ubi dicit ea quatenus à Deo in scriptura lata sunt proprie esse Leges, sed si ab illo quæramus unde Scriptura sacra Lex sit? Respondet *Leviath. cap. 33.* Illos quibus Deus non revelavit supernaturaliter quòd Scripturæ ab illo sint, nullâ, ut eas recipiant, Authoritate obligati præterquam ejus qui summam habet in Civitate potestatem, Is enim solus est Legislator. Ex his colligitur, Legem naturalem etiam quatenus in Scriptura continetur, proprie non esse Legem nisi per auctoritatem Civilem. Quanquam enim agnoscit paulò antè esse eam Legem Dei, & auctoritatem habere manifestam. Quoniam tamen auctoritatem hanc non aliam esse docet quàm quæ omni doctrinæ morali, si vera sit, attribuenda est, innuere vult eam non esse sufficientem ut Leges proprie dictæ fiant nisi civilis accesserit auctoritas, Ex his sequetur crimen læsæ Majestatis nullâ Lege

Lege propriè dictâ vetari, adeoque propriè non esse crimen. Nam Lex naturalis quæ eam vetat, non est Lex propriè dicta secundùm Hobbium, & secundùm eundem, hoc crimen non est transgressio Legis à Civili Auctoritate stabilitæ. Huic etiam Crimini favent illa omnia loca quibus docuit Leges naturales (sumamus exempli gratiâ hanc de pactis servandis, quâ perduellio vetatur) non obligare ad actus externos (v.g. non vetare actum externum Regicidii) nisi sufficiens cuivis detur securitas ab injuriis aliorum omnium, ut *cap. 5. §. 1. 2. & c.* per Civilem potestatem, quæ cogere possit utramque partem ad obedientiam Legibus naturalibus præstandam. Athic docet Imperium illud Civile nec constitui, nec conservari posse tutum à crimine læsæ Majestatis, nisi virtute obligationis Legis naturalis; quæ si ad externos etiam actus non pertingat, non erunt securi Reges à perduellione. Quapropter necesse est ut fateatur Imperium Civile, atque obligationem ad obedientiam Civilem è cujus violatione totali nascitur crimen læsæ Majestatis, fundamento niti quod ipse docuit esse planè invalidum, nisi dum sui effecti viribus fulciatur. Impossibile autem est ut effectum dum nondum existit vires subministret suæ causæ, cujus ope producendum est primò, & deinde conservandum. Quicquid autem invalidum facit fundamentum obligationis ad obedientiam civilem, id crimen læsæ Majestatis (quâ tota simul obedientia Civilis excutitur) minuit, vel potius nullum esse declarat. Denique ad perduellionem homines animant principia Hobbiana, quatenus omnia summi Imperii jura æqualiter concedunt iis, qui per seditionem, aut nefarium Regicidium ad thronum ascenderunt, ac Regibus titulo justissimo auctoritatem suam acquirentibus. Patet hoc, quoniam aperte profitetur *c. 15. §. 5.* è naturali jure omnium in omnia unicuique esse jus in omnes regnandi ipsi naturæ coævum. Ideoque quicumq; potentiam omnem superiorem quâcunq; ratione excutere potest, hoc ipso re-

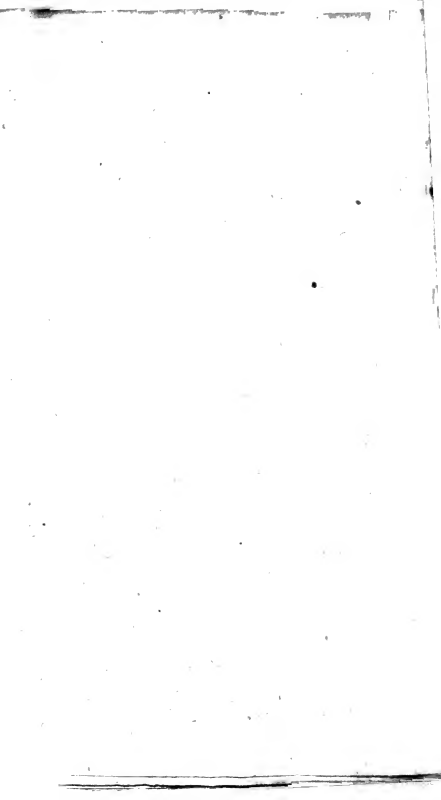
movet impedimentum omne quo prohibetur jure ſuo uti; & poſtquam thronum occupaverit, ſecundùm hæc principia dicetur jure imperare, adeoque non erit Tyrannus. Hinc eſt quòd Hobbius ſuis opinionibus ſatis congrue affirmat, in tempore ſeditionis & belli Civilis duo fieri ſumma Imperia ex uno, c. 6. §. 13. Scilicet Belli Civilis auctor rebellionis ſuâ ſummum acquiſivit in ejusdem ſceleris conſcios Imperium, & jure ſe ſuosque contra Regem ſuum defendere poteſt; ut antea oſtendimus è diſertis verbis *Leviathanis*. Hinc etiam rectiſſimè, in Epistoſa *Leviathanis* præmiſſa, fatetur, ſe ita ſummas poteſtates defendere uti olim Anſeres Capitolini Romanos, qui Capitolium tenuerunt, clangore ſuo defendebant; non enim illis magis favebant, quàm Gallis eorum hoſtibus, ſed parati fuerunt eodem modo Gallos defendere, ſi illi Capitolium occupâſſent. Comparet Lector (ſi tanti videatur) epistoſam præmiſſam Anglicanæ Editioni *Leviathanis*, quæ prodiit quo tempore triumphabat in Britannia rebellio, & Rex legitimus exulabat (ubi apertius hoc proſitetur) cum eadem Latine editâ & aliquantisper immutatâ, ubi viſum eſt illud rectius innuere, poſtquam Rex optimus jura ſua recuperâſſet. Mihi ea quæ hætenus dicta ſunt ſatis videntur probare, Hobbium, dum præ ſe fert munera Principibus unâ manu offerre, alterâ manu gladium in eorum pectora perfidè adigere.

F I N I S.




420

V.F



nec conſervari ab hominibus ratione ſua ſuâ utentibus, niſi propter finem iis communem, id eſt, niſi conſtet eorum regimen futurum eſſe medium ad publicam ſalutem, eorum præſertim à quibus conſtituitur & conſervatur. Hoc autem quoniam eſt futurum, dependens ab Imperantium voluntate, non aliter conſtare poteſt quàm è promiſſis pactisve (quibus addantur juramenta) imperium gerentium, & ex eorum cura ut hæc impleantur fideliffimè. Sublatâ itaque ab Hobbio talium pactorum obligatione, tollitur omnis ratio, cur ſubditi ſperarent Imperantes hæc pacta præſtituros eſſe; omnis pariter evaneſcit ratio cur Imperantes de fide ſua ſervanda ſint ſolliciti; adeoque omnis tollitur ratio cur aut conſtituerentur aut conſervarentur Imperia, ipſaque ideo collabuntur neceſſariò. Porro, ut nulla proſus ſecuritas ſubditis relinqueretur è verbis imperantium, adjicit Hobbius Juramentum obligationi Pactorum nihil addere *cap. 2. §. 22.* Ideoque ubi obligatio pactorum ulla eſt (ut in caſu quo Principes paciſcuntur juxta doctrinam Hobbianam) Juramentorum ſimiliter iis additorum in Coronatione & Fœderibus nonnullis, nulla erit obligatio. Hoc autem non ſolùm miſeram facit ſubditorum conditionem, ſed & Principum, quibus, ſi vera foret hæc aſſertio, nulla unquam fides à ſubditis ſuis deberetur, nullaque iis relinquitur via quâ certos faciant homines qui de iis bene merebuntur, eos præmiis quæ promiſerunt eſſe fruituros. His autem ſublatis vires Principum evaneſcunt, nervique omnes Regiminis Civilis ſucciduntur, quibus ſuos ciere poſſint ad quicquam fideliter aut fortiter agendum in Bello aut Pace.

§. XXII. Videamus nunc quid ſentiat Hobbius de Civitatum pactis cum alijs Civitatibus. Id autem facile intelligamus ex iis quæ antea dicta ſunt de ſtatu Naturæ, in quo Leges naturales contendit non obligare ad actus
exter-

externos. At fidem servare seu pacta præstare est Legis naturalis mandatum, actusque externus hîc requiritur. Sic *cap. 5. sect. 2.* affirmat inter arma (seu in statu belli omnium contra omnes) silere Leges naturales, si ad actiones externas referantur. Modumque illum qui observari solet in bello nationis contra nationem non esse ita accipiendum tanquam ad id astringerentur Lege naturali. Verum apertius alibi quæstioni nostræ respondet, nempe *Cap. 13. §. 7. Status*, inquit, *Civitatum inter se naturalis, id est hostilis, est; neque si pugnare cessent, idcirco pax elidenda est, sed respiratio, in qua hostis alter alterius motum vultumque observans securitatem suam non ex pactis, sed ex viribus & consiliis adversarii æstimat. Atque id jure naturali, ut cap. 2. artic. 11. ostensum est, ex eo quod pacta in statu naturæ quoties justus metus intercedit sunt invalida; ostensum est & in Leviath. cap. 13. Reges, inquit, & persona summam habentes potestatem omni tempore hostes inter se sunt, &c. Quanam autem sit justa causa metuendi, ne altera pars non præstitura sit quod promisit, ea quæ metuit erit iudex, cap. 2. sect. 11. ideoque quælibet nova suspitionis causa sufficit, ut pactum mutux fidei (qualia sunt omnia fœdera inter Civitates) irritum fiat, ut patet partim ex antea citatis, partim è *Leviathanis cap. 14.* quoniam (scilicet) nulla est potentia coerciva supra titramque Civitatem, quæ faciat ut hæc ab illa non decipiat. Ex his principiis Hobbius Principibus jus dedit quoties libuerit fidem aliis Principibus datam fallendi: Hoc autem etsi libertatis specie illis adblandiri videatur, re ipsâ tamen eorum vires plurimum minuit, omnemque fere iis adimit securitatem. Nulla enim Civitas sibi sola sufficit, nec se tueri valet contra omnium vicinarum impetus, nisi cum aliis societur per fœdera commercii ac mutui auxilii. Atque hoc sentiunt etiam illi Principes qui aliis sæpius, & magis temerè fidem violant. Quippe statim postquam*

cum

cum uno populo aut Monarcha ruperunt fœdera, necess
 habent se corroborare per fœdera cum aliis inita ne sol
 contra omnes dimicent. Ideoque mutant pacta, non omni
 rejiciunt; & suam condemnant perfidiam hoc ipso quod
 in aliorum fidem se recipiunt. Præterea manifestâ consta
 experientiâ, civitates omnes aliorum potentiam Fœderum
 ope limitare; & præcipuam partem Prudentiæ politica
 consistere in cognitione variorum modorum quibus per
 Fœdera librentur hostium vires: his autem nullus esset
 locus si pacta mutæ fidei inter diversas Civitates essent
 invalida, juxta doctrinam Hobbianam. Hæc si vera fuisset
 Rex noster, dum per invalescentem in Britannia re-
 bellionem à ditionibus suis exulabat, jure potuisset (hor-
 resco referens) occidi à Gallis, Hispanis, Batavisque
 apud quos commorabatur, idque postquam amicitiam
 illi per pacta promississent. Verum Deus ipsos melior
 docuit per Naturæ Leges eorum mentibus impressas
 quamvis Hobbius eo ipso tempore doctrinam suam per-
 fidie faventem, velut demonstratam in *Cive* suo per
 Galliam & Bataviam venditabat, eandemque in *Leviathan*
 tum edito inter Anglos inculcabat. Denique si
 status Civitatum inter se necessariò hostilis esset ac bellicus,
 & in eo vis & dolus essent virtutes cardinales ut docet Hob-
 bius *Leviathan*. 13. nullum esset inter Civitates commer-
 cium, unde plurimis omnes carerent commodis quibus
 nunc fruuntur; nulla Regibus è commerciis accrescerent
 vectigalia, adeoque magna pars divitiarum quibus nunc
 muniuntur tolleretur; nulla esset Legatorum incolumitas,
 immò nullus eorum usus; frustra enim esset inire fœdera
 si cum quælibet interveniat suspicio de præstatione statim
 fiunt invalida, juxta *Leviathan*. 14. Hæc scilicet sunt pri-
 vilegia quæ munificè Regibus offert Hobbius, hæc *Supra*
ad præfationem quæ illis donat. Nihilominus operam adeò sedulam
 quam videri vult Principibus navare ipse meritò suspectam
 fecit.

fecit, quoniam apertè profitetur, quòd adulari aliis est ipsos honorare, quia (scil.) signum est quòd Protectione vel auxilio eorum indigemus *Leviath. c. 10.* Editionis Latinæ p. 45. Notum autem est quòd falsa etiam, quæ non credimus de quopiam dicere, modò magna videantur, est essentiale adulationi. Meritò ergo suspicentur Principes Hobbium tanta illis tribuere, non quia vera crediderit, cùm sibi toties contradixerit; sed quia videbantur esse, & quia crediderit se illos honorare adulando.

§. XXIII. 6. Quæ de crimine læsæ Majestatis in subditis docuit Hobbius, si conjunctim cum præcipuis illius opinionibus propriis considerentur, ad perpetrandum hoc crimen eos animant, adeoque ad Regiminis Civilis subversionem apertè faciunt. Docuit enim c. 14. §. 21. 22. hoc peccatum Legis Naturalis transgressionem esse, non Civilis. Adeoque hujus Criminis reos puniri non jure Imperii, sed jure belli; non ut Cives malos, sed ut hostes Civitatis. Pronum autem est hinc colligere, Civem rebellionem suâ se eximere posse è statu subditi, & se transferre in statum hostis, seu statum naturalem. Indè verò mox sequetur rebellem hunc recuperasse jus naturale morte mulctandi Regem suum à quo defecit, pariter atque Rex jus habet illum occidendi. In statu enim hostili, seu naturali Hobbiano paria sunt utrinque jura. Sequetur insuper Civem non aliâ pœnâ dignum esse ob crimen læsæ Majestatis, quàm illâ cui exponitur, si jus suum ad necessaria vitæ conservandæ tueatur in statu naturæ. Tunc enim ut hostis tractabitur ab alio quovis, qui jus ad omnia sibi met vendicet. Immo verò apertè docuit Hobbius *Lev. c. 28.* malum hostibus (quanquam antea Cives fuerint) inflictum nomine pœnæ obnoxios esse rebelles, quanquam exponantur calamitatibus statûs naturalis. Præterea cum innumeræ sint in plerisque Civitatibus, nostrâ præsertim, Leges Civiles, quæ pœnas gravissimas statuerint in reos criminis læsæ Majestatis, nihil Legibus magis repugnans dici

potest quàm eos sub pœna non cadere, aut eorum crimen non esse transgressionem Legis Civilis quæ pœnam illis interminatur. Ridicula est evasio, quâ dicit superfluam esse obligationem ad id ad quod antea obligati erant, per Legem nempe Naturalem. Pluribus certè vinculis fortiùs ligatur, qui uno priùs ligatus fuerat. Præterea ipse multis modis Legis naturalis obligationem minuere vel etiam tollere conatus est, ideoque auxiliis à Lege Civili ferendis opus erat, ut qui ab eo docti omnem iis reverentiam excusserant, Civilis potestatis metu in officio aliquatenus continerentur. Manifestum enim est omnia quæ obligationem Legum naturalium minuunt aut tollunt, illius præsertim quæ de pactorum fide servanda præcipit, eatenus crimen læsæ Majestatis aut extenuare aut tollere, adeoque homines in pessimum illud scelus pellicere. Ideoque, velit nolit Hobbius, in hoc crimen homines sollicitat, quoties affirmat Dictamina hæc rationis impropriè dici Leges, & esse tantùm Theoremata de iis rebus quæ ad conservationem hominum conducunt, ut *Leviath. cap. 15. & de Cive, cap. 3. sect. 33.* ubi dicit ea quatenus à Deo in scriptura lata sunt propriè esse Leges, sed si ab illo quæramus unde Scriptura sacra Lex sit? Respondet *Leviath. cap. 33.* Illos quibus Deus non revelavit supernaturaliter quòd Scripturæ ab illo sint, nullâ, ut eas recipiant, Authoritate obligari præterquam ejus qui summam habet in Civitate potestatem, Is enim solus est Legislator. Ex his colligitur, Legem naturalem etiam quatenus in Scriptura continetur, propriè non esse Legem nisi per auctoritatem Civilem. Quanquam enim agnoscit paulò antè esse eam Legem Dei, & auctoritatem habere manifestam. Quoniam tamen auctoritatem hanc non aliam esse docet quàm quæ omni doctrinæ morali, si vera sit, attribuenda est, innuere vult eam non esse sufficientem ut Leges propriè dictæ fiant nisi civilis accesserit auctoritas. Ex his sequetur crimen læsæ Majestatis nullâ

Lege

Lege propriè dictâ vetari, adeoque propriè non esse crimen. Nam Lex naturalis quæ eam vetat, non est Lex propriè dicta secundum Hobbium, & secundum eundem, hoc crimen non est transgressio Legis à Civili Auctoritate stabilitæ. Huic etiam Crimini favent illa omnia loca quibus docuit Leges naturales (sumamus exempli gratiâ hanc de pactis servandis, quâ perduellio vetatur) non obligare ad actus externos (v.g. non vetare actum externum Regicidii) nisi sufficiens cuivis detur securitas ab injuriis aliorum omnium, ut *cap. 5. §. 1. 2. &c.* per Civilem potestatem, quæ cogere possit utramque partem ad obedientiam Legibus naturalibus præstandam. At hic docet Imperium illud Civile nec constitui, nec conservari posse tutum à crimine læsæ Majestatis, nisi virtute obligationis Legis naturalis; quæ si ad externos etiam actus non pertingat, non erunt securi Reges à perduellione. Quapropter necesse est ut fateatur Imperium Civile, atque obligationem ad obedientiam Civilem è cujus violatione totali nascitur crimen læsæ Majestatis, fundamento niti quod ipse docuit esse planè invalidum, nisi dum sui effecti viribus fulciatur. Impossibile autem est ut effectum dum nondum existit vires subministret suæ causæ, cujus ope producendum est primò, & deinde conservandum. Quicquid autem invalidum facit fundamentum obligationis ad obedientiam civilem, id crimen læsæ Majestatis (quâ tota simul obedientia Civilis excutitur) minuit, vel potius nullum esse declarat. Denique ad perduellionem homines animant principia Hobbiana, quatenus omnia summi Imperii jura æqualiter concedunt iis, qui per seditionem, aut nefarium Regicidium ad thronum ascenderunt, ac Regibus titulo justissimo auctoritatem suam acquirantibus. Patet hoc, quoniam apertè profitetur *c. 15. §. 5.* è naturali jure omnium in omnia unicuique esse jus in omnes regnandi ipsi naturæ coævum. Ideoque quicumque potentiam omnem superiorem quâcunque ratione excutere potest, hoc ipso re-

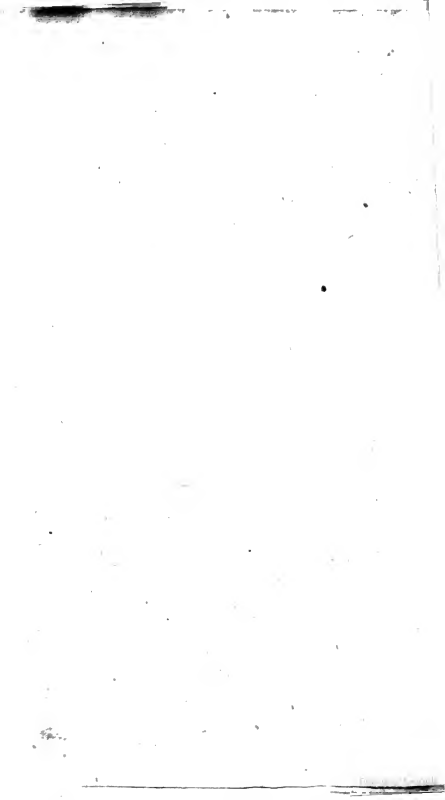
movet impedimentum omne quo prohibetur jure suo uti;
 & postquam thronum occupaverit, secundum hæc princi-
 pia dicetur jure imperare, adeoque non erit Tyrannus. Hinc
 est quòd Hobbius suis opinionibus satis congrue affirmat,
 in tempore seditionis & belli Civilis duo fieri summa Im-
 peria ex uno, c. 6. §. 13. Scilicet Belli Civilis auctor rebellio-
 nis suâ summum acquisivit in ejusdem sceleris conscios Im-
 perium, & jure se suosque contra Regem suum defendere
 potest; ut antea ostendimus è disertis verbis *Leviathanis*.
 Hinc etiam rectissimè, in Epistola *Leviathanis* præmissâ, fa-
 tetur, se ita summas potestates defendere uti olim Anseres
 Capitolini Romanos, qui Capitolium tenuerunt, clangore
 suo defendebant; non enim illis magis favebant, quàm
 Gallis eorum hostibus, sed parati fuerunt eodem modo Gal-
 los defendere, si illi Capitolium occupassent. Comparet Le-
 ctor (si tanti videatur) epistolam præmissam Anglicanæ E-
 ditioni *Leviathanis*, quæ prodiit quo tempore triumphaba-
 bat in Britannia rebellio, & Rex legitimus exulabat (ubi a-
 pertius hoc profitetur) cum eadem Latine editâ & aliquan-
 tis per immutatâ, ubi visum est illud rectius innuere, post-
 quam Rex optimus jura sua recuperasset. Mihi ea quæ ha-
 ètenus dicta sunt satis videntur probare, Hobbium, dum
 præ se fert munera Principibus unâ manu offerre, al-
 terâ manu gladium in eorum pectora
 perfidè adigere.

F I N I S,

— (S) (O) (S) —



7
420
V.F



Paradoxum fulcitur. Ea vero tota petenda est è *cap. 7. ſeſt.* 7. ubi Populum nemini Civium obligari doeuit. Cætera enim ſummarum Poſtatarum genera, nempe Curia Optimum, & Monarcha, à populo juxta doctrinam Hobbianam omnia ſua jura recipiunt, adeoque eâdem ratione à paſtorum obligatione liberantur quâ liberatur Populus. Eam autem Hobbii verbis dicto loco poſitis accipite. *Postquam Civitas conſtituitur, ſi Civis cum Populo paciſcitur fruſtra eſt, quia Populus voluntate ſua voluntatem Civis illius (cui ſupponitur obligari) complectitur, ideoque liberare ſe poſeſt arbitrio ſuo, & per conſequens jam actus eſt liber.* Nempe vis hujus ratiocinii in hoc ſita eſt, quoniam Civis poſtatem habet quemlibet liberandi ab obligatione paſtorum cum ſe initorum, renunciando nempe ſuo juri, omnemque ſuam poſtatem tranſtulit in populum; ergo populus poſeſt ſe liberare à ſuis paſtis; & quod poſeſt facere, vult. Reſpondemus autem (1) Nullâ ratione probari poſſe quod in Civitatis conſtitutione futuri Cives conſenſerint hoc etiam Populo dare, ut poſſit ſe omni paſtorum cum ipsis faciendorum obligatione liberare. Non eſt enim hoc neceſſarium ad Civilis Imperii conſtitutionem; immò eſt proſus contrarium fini propter quem conſtituitur, communi nempe omnium ſaluti. Neceſſe eſt (fatemur) ut renuncient omni juri cogendi eos qui ſummum Imperium obtinent. Verum alia manet obligatio quâ tenetur Populus paſta cum Civibus inita ſervare. Obligatio nempe Legis naturalis, ex auctoritate & ſanctione divinâ fluens. Hujus beneficium & tutò poſſint Cives ſibi reſervare, & præſumendum eſt quod id volunt, quia ad finem communem eſt neceſſarium. Immò ſanè credo nec licitum eſſe Civibus hanc dare Imperantibus licenceſtiam fidem ſuam violandi, nec licitum Imperantibus eam oblatam accipere, propter vim Legis naturalis indiſpenſabilem, qua propter

commune Bonum utraque pars Dei auctoritate tenetur, quantum in ipsis est, facere ut fides pactorum sit inviolabilis. (2) Respondeo falsam esse illam consequentiam è qua immediatè deducitur Hobbii conclusio. Potest Populus se liberare arbitrio suo, ergo actu est liber. Ejus autem falsitas indè constat, quoniam pari planè consequentiâ contradictoria conclusioni Hobbianæ propositio inferri potest. Nempe sic. Potest populus se non liberare (à pactorum obligatione) arbitrio suo, ergo actu non est liber. Utrobique à posse ad velle in agentibus liberis non valet consequentia. Tota ratio propter quam, secundum Principia Hobbiana, magis valet prior quàm posterior consequentia, hæc est, quòd præsumat ille humanum genus, ipsosque adeò Imperantes, id semper necessariò velle quod aliis est malum, si vel tantillo major potentia volentibus indè accedat. Verùm observet obsecro Lector, quantopere Civibus suis exosos, indèque re ipsâ impotentes, hoc faciat Imperantes. Quidni pariter inferamus Populum velle negligere securitatem Civibus necessariam? quia potest hoc facere; indèque omnis statim Civitas dissolveretur, quia nemo (juxta Hobbium *cap. 6. §. 3. 4.*) intelligitur Civitati se submisisse, seu transiisse è statu belli adversus omnes, si ipsius securitati non sit satis consultum, pœnis nempe tantis ut apertè majus sit malum Civem læsisse quàm non læsisse. Potest autem Civitas licitè aliquando de pœnis fontibus infligendis dispensare. Nihilominus perniciosum est indè colligere eam liberam esse ab obligatione ad pœnas malis infligendas.

Manifestum opinor ex his factum est, Hobbium non satis probasse insolens hoc Dogma, quo Imperantes obligatione pactorum cum suis Civibus initorum liberos pronunciat. Eâdemque operâ nonnulla suggestimus è quibus patet illud Civitatibus perniciosum esse. His tamen hoc adjiciendum esse censeo. Summa Imperia nec constitui posse

nec conservari ab hominibus ratione suâ utentibus , nisi propter finem iis communem , id est , nisi constet eorum regimen futurum esse medium ad publicam salutem , eorum præsertim à quibus constituitur & conservatur. Hoc autem quoniam est futurum , dependens ab Imperantium voluntate , non aliter constare potest quàm è promissis pactisve (quibus addantur juramenta) imperium gerentium , & ex eorum cura ut hæc impleantur fidelissimè. Sublatâ itaque ab Hobbio talium pactorum obligatione , tollitur omnis ratio , cur subditi sperarent Imperantes hæc pacta præstituros esse ; omnis pariter evanescit ratio cur Imperantes de fide sua servanda sint solliciti ; adeoque omnis tollitur ratio cur aut constituerentur aut conservarentur Imperia , ipsaque ideo collabuntur necessariò. Porro , ut nulla proisus securitas subditis relinqueretur è verbis imperantium , adjicit Hobbius Juramentum obligationi Pactorum nihil addere *cap. 2. §. 22.* Ideoque ubi obligatio pactorum ulla est (ut in casu quo Principes paciscuntur juxta doctrinam Hobbianam) Juramentorum similiter iis additorum in Coronatione & Fœderibus nonnullis , nulla erit obligatio. Hoc autem non solum miseram facit subditorum conditionem , sed & Principum , quibus , si vera foret hæc assertio , nulla unquam fides à subditis suis deberetur , nullaque iis relinquitur via quâ certos faciant homines qui de iis bene merebuntur , eos præmiis quæ promiserunt esse fruturos. His autem sublati vires Principum evanescunt , nervique omnes Regiminis Civilis succiduntur , quibus suos ciere possint ad quicquam fideliter aut fortiter agendum in Bello aut Pace.

§. XXII. Videamus nunc quid sentiat Hobbius de Civitatum pactis cum aliis Civitatibus. Id autem faciliè intelligamus ex iis quæ antea dicta sunt de statu Naturæ , in quo Leges naturales contendit non obligare ad actus

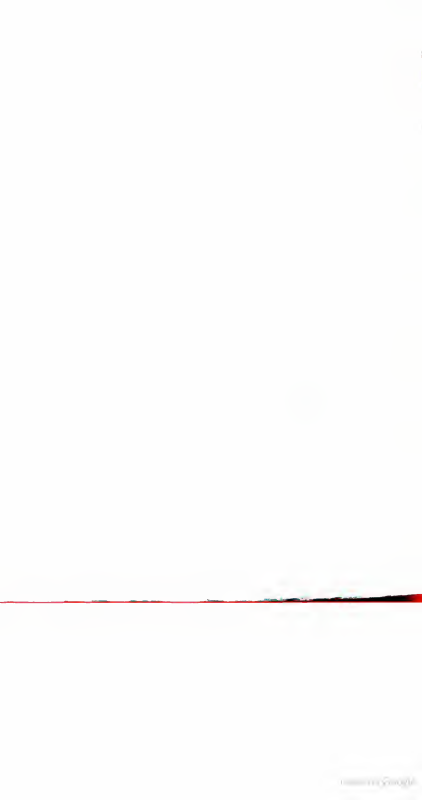
exter-

externos. At fidem servare seu pacta præstare est Legis naturalis mandatum, actûsque externus hîc requiritur. Sic *cap. 5. sect. 2.* affirmat inter arma (seu in statu belli omnium contra omnes) silere Leges naturales, si ad actiones externas referantur. Modûmque illum qui observari solet in bello nationis contra nationem non esse ita accipiendum tanquam ad id astringerentur Lege naturali. Verùm apertiùs alibi quæstioni nostræ respondet, nempe *Cap. 13. §. 7. Status*, inquit, *Civitatum inter se naturalis, id est hostilis, est; neque si pugnare cessent, idcirco pax dicenda est, sed respiratio, in qua hostis alter alterius motum vultûmque observans securitatem suam non ex pactis, sed ex viribus & consiliis adversarii æstimat. Atque id jure naturali, ut cap. 2. attic. 11. ostensum est, ex eo quòd pacta in statu natura quoties justus metus intercedit sunt invalida; ostensum est & in Leviath. cap. 13. Reges, inquit, & persone summam habentes potestatem omni tempore hostes inter se sunt, &c. Quanam autem sit justa causa metuendi, ne altera pars non præstitura sit quod promissit, ea qua metuit erit judex, cap. 2. sect. 11. ideoque quælibet nova suspitionis causa sufficit, ut pactum mutux fidei (qualia sunt omnia fœdera inter Civitates) irritum fiat, ut patet partim ex antea citatis, partim è *Leviathanis cap. 14.* quoniam (scilicet) nulla est potentia coerciva supra utramque Civitatem, quæ faciat ut hæc ab illa non decipiatur. Ex his principiis Hobbius Principibus jus dedit quoties libuerit fidem aliis Principibus datam fallendi: Hoc autem etsi libertatis specie illis adblandiri videatur, re ipsâ tamen eorum vires plurimùm minuit, omnénque fere iis adimit securitatem. Nulla enim Civitas sibi sola sufficit, nec se tueri valet contra omnium vicinarum impetus, nisi cum aliis societur per fœdera commercii ac mutui auxilii. Atque hoc sentiunt etiam illi Principes qui aliis sæpiùs, & magis temerè fidem violant. Quippe statim postquam*

cum

cum uno populo aut Monarcha ruperunt fœdera, n
 habent se corroborare per fœdera cum aliis inita n
 contra omnes dimicent. Ideoque mutant pacta, non c
 rejiciunt; & suam condemnant perfidiam hoc ipso
 in aliorum fidem se recipiunt. Præterea manifestâ c
 experientiâ, civitates omnes aliorum potentiam Fœd
 ope limitare; & præcipuam partem Prudentiæ po
 consistere in cognitione variorum modorum quib
 Fœdera librentur hostium vires: his autem nullu
 locus si pacta mutux fidei inter diversas Civitates
 invalida, juxta doctrinam Hobbianam. Hæc si ver
 sent Rex noster, dum per invalescentem in Britann
 bellionem è ditionibus suis exulabat, jure potuisset
 resco referens) occidi à Gallis, Hispanis, Batav
 apud quos commorabatur, idque postquàm amic
 illi per pacta promississent. Verùm Deus ipsos m
 docuit per Naturæ Leges eorum mentibus impi
 quamvis Hobbius eo ipso tempore doctrinam suam
 fidix faventem, velut demonstratam in *Cive* su
 Galliam & Bataviam venditabat, eandemque in
thane tum edito inter Anglos inculcabat. Deni
 status Civitatum inter se necessariò hostilis esset ac b
 & in eo vis & dolus essent virtutes cardinales ut docet
 bius *Leviathan. 13.* nullum esset inter Civitates co
 cium, unde plurimis omnes carerent commodis
 nunc fruuntur; nulla Regibus è commerciis acce
 vectigalia, adeoque magna pars divitiarum quibu
 muniuntur tolleretur; nulla esset Legatorum incol
 immò nullus eorum usus; frustra enim esset inire
 si cùm quælibet interveniat suspicio de præstatione
 fiunt invalida, juxta *Leviathan. 14.* Hæc scilicet f
 privilegia quæ munificè Regibus offert Hobbius, h
ædæga quæ illis donat. Nihilominus operam adeo
 quam videri vult Principibus navare ipse meritò su





fecit, quoniam apertè profitetur, quòd adulat
honorare, quia (scil.) signum est quòd Protec
lio eorum indigemus *Leviath. c. 10.* Editionis
Notum autem est quòd falsa etiam, quæ non
quopiam dicere, modò magna videantur, est
lationi. Meritò ergo suspicentur Principes H
ta illis tribuere, non quia vera crediderit, cum s
tradixerit; sed quia videbantur esse, & qui
illos honorare adulando.

§. XXIII. 6. Quæ de crimine læsæ Majest
docuit Hobbins, si conjunctim cum præcipuis
nibus propriis considerentur, ad perpetrandu
eos animant, adeoque ad Regiminis Civilis
apertè faciunt. Docuit enim c. 14. §. 21. 22.
Legis Naturalis transgressionem esse, non C
hujus Criminis reos puniri non jure Imperii,
non ut Cives malos, sed ut hostes Civitatis. P
est hinc colligere, Civem rebellionem suâ se ex
statu subditi, & se transferre in statum hostis, t
turalem. Indè verò mox sequetur rebellem hu
jus naturale morte mulctandi Regem suum a
pariter atque Rex jus habet illum occidendi.
hostili, seu naturali Hobbiano paria sunt utri
quetur insuper Civem non aliâ pœnâ dignu
men læsæ Majestatis, quàm illâ cui exponitur
necessaria vitæ conservandæ tueatur in statu
enim ut hostis tractabitur ab alio quovis, qu
sibi met vendicet. Immo verò apertè docuit
c. 28. malum hostibus (quanquam antea Cive
slictum nomine pœnæ obnoxios esse rebelles
exponantur calamitatibus statûs naturalis. Pr
numeræ sint in plerisque Civitatibus, nostrâ
ges Civiles, quæ pœnas gravissimas statuerin
nis læsæ Majestatis, nihil Legibus magis

potest quàm eos sub pœna non cadere, aut eorum crimen non esse transgressionem Legis Civilis quæ pœnam illis interminatur. Ridicula est evasio, quâ dicit superfluam esse obligationem ad id ad quod antea obligati erant, per Legem nempe Naturalem. Pluribus certè vinculis fortiùs ligatur, qui uno priùs ligatus fuerat. Præterea ipse multis modis Legis naturalis obligationem minuere vel etiam tollere conatus est, ideoque auxiliis à Lege Civili ferendis opus erat, ut qui ab eo docti omnem iis reverentiam excusserant, Civilis potestatis metu in officio aliquatenus continerentur. Manifestum enim est omnia quæ obligationem Legum naturalium minuunt aut tollunt, illius præsertim quæ de pactorum fide servanda præcipit, eatenus crimen læsæ Majestatis aut extenuare aut tollere, adeoque homines in pessimum illud scelus pellicere. Ideoque, velit nolit Hobbius, in hoc crimen homines sollicitat, quoties affirmat Dictamina hæc rationis improprie dici Leges, & esse tantum Theoremata de iis rebus quæ ad conservationem hominum conducunt, ut *Leviath. cap. 15. & de Cive, cap. 3. sect. 33.* ubi dicit ea quatenus à Deo in scriptura lata sunt proprie esse Leges, sed si ab illo quæramus unde Scriptura sacra Lex sit? Respondet *Leviath. cap. 33.* Illos quibus Deus non revelavit supernaturaliter quòd Scripturæ ab illo sint, nullâ, ut eas recipiant, Authoritate obligari præterquam ejus qui summam habet in Civitate potestatem, Is enim solus est Legislatur. Ex his colligitur, Legem naturalem etiam quatenus in Scriptura continetur, proprie non esse Legem nisi per auctoritatem Civilem. Quanquam enim agnoscit paulò antè esse eam Legem Dei, & auctoritatem habere manifestam, Quoniam tamen auctoritatem hanc non aliam esse docet quàm quæ omni doctrinæ morali, si vera sit, attribuenda est, innuere vult eam non esse sufficientem ut Leges proprie dictæ fiant nisi civilis accesserit auctoritas. Ex his sequetur crimen læsæ Majestatis nullâ Lege

Lege propriè dictâ vetari, adeoque propriè non esse crimen. Nam Lex naturalis quæ eam vetat, non est Lex propriè dicta secundum Hobbium, & secundum eundem, hoc crimen non est transgressio Legis à Civili Auctoritate stabilitæ. Huic etiam Crimini favent illa omnia loca quibus docuit Leges naturales (sumamus exempli gratiâ hanc de pactis servandis, quâ perduellio vetatur) non obligare ad actus externos (v.g. non vetare actum externum Regicidii) nisi sufficiens cuivis detur securitas ab injuriis aliorum omnium, ut *cap. 5. §. 1. 2. &c.* per Civilem potestatem, quæ cogere possit utramque partem ad obedientiam Legibus naturalibus præstandam. At hic docet Imperium illud Civile nec constitui, nec conservari posse tutum à crimine læsæ Majestatis, nisi virtute obligationis Legis naturalis; quæ si ad externos etiam actus non pertingat, non erunt securi Reges à perduellione. Quapropter necesse est ut fateatur Imperium Civile, atque obligationem ad obedientiam Civilem è cujus violatione totali nascitur crimen læsæ Majestatis, fundamento niti quod ipse docuit esse planè invalidum, nisi dum sui effecti viribus fulciatur. Impossibile autem est ut effectum dum nondum existit vires subministret suæ causæ, cujus ope producendum est primò, & deinde conservandum. Quicquid autem invalidum facit fundamentum obligationis ad obedientiam civilem, id crimen læsæ Majestatis (quâ tota simul obedientia Civilis excutitur) minuit, vel potius nullum esse declarat. Denique ad perduellionem homines animant principia Hobbiana, quatenus omnia summi Imperii jura æqualiter concedunt iis, qui per seditionem, aut nefarium Regicidium ad thronum ascenderunt, ac Regibus titulo justissimo auctoritatem suam acquirentibus. Patet hoc, quoniam apertè profitetur *c. 15. §. 5.* è naturali jure omnium in omnia unicuique esse jus in omnes regnandi ipsi naturæ coævum. Ideoque quicumque potentiam omnem superiorem quâcunque ratione excutere potest, hoc ipso re-

mouet impedimentum omne quo prohibetur jure suo uti; & postquam thronum occupaverit, secundum hæc principia dicetur jure imperare, adeoque non erit Tyrannus. Hinc est quòd Hobbius suis opinionibus satis congrue affirmat, in tempore seditionis & belli Civilis duo fieri summa Imperia ex uno, c. 6. §. 13. Scilicet Belli Civilis auctor rebellionis suâ summum acquisiuit in ejusdem sceleris conscios Imperium, & jure se suosque contra Regem suum defendere potest; ut antea ostendimus è disertis verbis *Leviathanis*. Hinc etiam rectissimè, in Epistola *Leviathani* præmissâ, fatetur, se ita summas potestates defendere uti olim Anseres Capitolini Romanos, qui Capitolium tennerunt, clangore suo defendebant; non enim illis magis favebant, quàm Gallis eorum hostibus, sed parati fuerunt eodem modo Gallos defendere, si illi Capitolium occupâssent. Comparet Lector (si tanti videatur) epistolam præmissam Anglicanæ Editioni *Leviathanis*, quæ prodiit quo tempore triumphabat in Britannia rebellio, & Rex legitimus exulabat (ubi apertius hoc proficitur) cum eadem Latine editâ & aliquantisper immutatâ, ubi visum est illud tectius innuere, postquam Rex optimus jura sua recuperâssset. Mihi ea quæ hætenus dicta sunt satis videntur probare, Hobbium, dum præ se fert munera Principibus unâ manu offerre, alterâ manu gladium in eorum pectora perfidè adigere.

F I N I S.

—s) (o) —s—



420
V.F

contra Leges Naturales, id est contra Deum. In his verbis observo (1) Hobbium fateri, quædam esse quibusdam inhonesta quæ illis imperentur voluntate summæ potestatis seu Lege Civili; unde sequitur Legem Civilem non esse unicam mensuram Inhonesti, quod tamen alibi docuit. (2) Eum fateri Imperantes dum puniunt cives Legibus suis obedientiam negantes peccare posse contra rectam Rationem, Leges naturales, & Deum; quanquam alibi docuerat eorum mandata esse non posse contra Legem Naturæ, propter pacta subditorum de obedientia absoluta *cap. 14. §. 10.* (3) Contradictionem implicat quod affirmat Imperantes posse jure suo uti aliter atque recta ratio postulat. Nemo enim potest habere jus agendi contra rectam rationem, quoniam jus Hobbio ipso definiente est libertas quam quisque habet facultatibus naturalibus secundum rectam rationem utendi *cap. 1. §. 7.* Quin & alibi, nempe *cap. 7. Sect. 14.* docet summa Imperia multis modis peccare contra cæteras Leges naturales, ut Crudelitate, Iniquitate, Contumeliâ, aliisque vitiis quæ sub stricta injuriæ significatione non veniunt, id est, non sunt pactorum violationes.

De postremo hoc crimine videbimus post hæc. Hic notandum tantum est eum agnoscere multis vitiis inquinari posse voluntates eorum qui jus habent Leges Civiles ferendi; unde sequitur, ipsum certum quendam agendi modum ipsis Imperantibus præscribere, adeoque non omnia relinquere illorum voluntati; unde colligere licet subditos certè non minus talibus Naturæ Legibus obligari, adeoque non omnes eorum actus Imperantium arbitrio relinquere, nisi velint in Deum peccare ut homini obtemperent. Atque hæc sanè falsus est Hobbius, agens de officiis quæ hominibus debentur. His paria agnoscit in iis quæ ratio naturalis præcipit, circa cultum & observantiam Deo debitam. Nam *cap. 15. §. 18.* postquam docuisset obedientiam præstan-

standam esse Civitati Deum sub imagine colere jubenti (hoc est aperte imperanti idololatriam) aliâque id genus absurdissima , fatetur hujusmodi imperata esse posse contra rectam rationem , ideoque peccata esse in iis qui imperant : & cap. 14. §. 10. agnoscit Civitates respectu Dei non esse sui iuris , nec dici Leges ferre , adeoque leges ferre non posse in contumeliam Dei. Unde infero rationem Civitatis non semper esse rectam , adeoque nec semper esse mensuram Boni , Honesti & Justi ; sed tum demum cum conformis est naturæ rerum aut actionum de quibus pronunciat ; atque ideo Hobbium sibi repugnare dum alibi , nempe cap. 14. §. 17. peccatum definit nihil aliud esse præterquam quod fit contra Rationem Civitatis.

§. XXI. Restat secundum exemplum enormis potestatis quam Civitatibus tribuit Hobbius , quod minùs latè patet quàm prius , & sub eo potuisset comprehendere ; verùm quia seorsim illud tradidit Hobbius , & quia peculiaribus premitur absurditatibus , visum est illud seorsim considerare , nempe eos qui in summo sunt imperio , nullis cuiquam pactis obligari. Nostrium erit ostendere , hoc ipsis Juris nomine datum , ipsorum potestatem reverà minuire aut pessundare ; ipsùmque ne hîc quidem sibi satis constare. Hoc ab ipso generaliter pronunciat cap. 7. §. 14. & deducitur è dictis §. 7. 9. 12. ejusdem capituli , in quibus de pactis tantùm cum Civibus suis loquitur , quibus Imperantes negat obligari , ideoque nullam Civibus suis injuriam facere posse.

Inauditum sanè hoc est dogma , & purè Hobbianum , Epicurus enim , à quo cætera pleraque hausit , quanquam reliquas justitiæ partes plurimùm labefactaverit , iisque non aliam tribuat vim quàm quæ à pactorum fide derivetur , hanc tamen in omni statu inconcussam esse voluit. Audiamus itaque rationem Hobbii quâ tam insolens

Paradoxum fulcitur. Ea vero tota petenda est è *cap. 7. sect. 7.* ubi Populum nemini Civium obligari docuit. Cætera enim summarum Potestatum genera, nempe Curia Optimatum, & Monarcha, à populo juxta doctrinam Hobbianam omnia sua jura recipiunt, adeoque eâdem ratione à pactorum obligatione liberantur quâ liberatur Populus. Eam autem Hobbii verbis dicto loco positis accipite. *Postquam Civitas constituitur, si Civis cum Populo paciscitur frustra est, quia Populus voluntate suâ voluntatem Civis illius (cui supponitur obligari) complectitur, ideoque liberare se potest arbitrio suo, & per consequens jam actus est liber.* Nempe vis hujus ratiocinii in hoc sita est, quoniam Civis potestatem habet quemlibet liberandi ab obligatione pactorum cum se initorum, renunciando nempe suo juri, omnemque suam potestatem transtulit in populum; ergo populus potest se liberare à suis pactis; & quod potest facere, vult. Respondemus autem (1) Nullâ ratione probari posse quod in Civitatis constitutione futuri Cives consenserint hoc etiam Populo dare, ut possit se omni pactorum cum ipsis faciendorum obligatione liberare. Non est enim hoc necessarium ad Civilis Imperii constitutionem; immò est prorsus contrarium fini propter quem constituitur, communi nempe omnium salutis. Necesse est (fatemur) ut renuncient omni juri cogendi eos qui summum Imperium obtinent. Verùm alia manet obligatio quâ tenetur Populus pacta cum Civibus inita servare. Obligatio nempe Legis naturalis, ex auctoritate & sanctione divinâ fluens. Hujus beneficium & tutò possint Cives sibi reservare, & præsumendum est quòd id volunt, quia ad finem communem est necessarium. Immo sanè credo nec licitum esse Civibus hanc dare Imperantibus licentiam fidem suam violandi, nec licitum Imperantibus eam oblatam accipere, propter vim Legis naturalis indispensabilem, qua propter

com-

commune Bonum utraque pars Dei auctoritate tenetur, quantum in ipsis est, facere ut fides pactorum sit inviolabilis. (2) Respondeo falsam esse illam consequentiam è qua immediatè deducitur Hobbii conclusio. Potest Populus se liberare arbitrio suo, ergo actu est liber. Ejus autem falsitas indè constat, quoniam pari planè consequentiâ contradictoria conclusioni Hobbianæ propositio inferri potest. Nempe sic. Potest populus se non liberare (à pactorum obligatione) arbitrio suo, ergo actu non est liber. Utrobique à posse ad velle in agentibus liberis non valet consequentia. Tota ratio propter quam, secundum Principia Hobbiana, magis valet prior quàm posterior consequentia, hæc est, quòd præsumat ille humanum genus, ipsosque adeò Imperantes, id semper necessariò velle quod aliis est malum, si vel tantillo major potentia volentibus indè accedat. Verùm observet obsecro Lector, quantopere Civibus suis exosos, indèque re ipsâ impotentes, hoc faciat Imperantes. Quidni pariter inferamus Populum velle negligere securitatem Civibus necessariam? quia potest hoc facere; indèque omnis statim Civitas dissolveretur, quia nemo (juxta Hobbium *cap. 6. §. 3. 4.*) intelligitur Civitati se submisisse, seu transiisse è statu belli adversus omnes, si ipsius securitati non sit satis consultum, pœnis nempe tantis ut apertè majus sit malum Civem læsisse quàm non læsisse. Potest autem Civitas licitè aliquando de pœnis fontibus infligendis dispensare. Nihilominus perniciosum est indè colligere eam liberam esse ab obligatione ad pœnas malis infligendas.

Manifestum opinor ex his factum est, Hobbium non satis probasse insolens hoc Dogma, quo Imperantes obligatione pactorum cum suis Civibus initorum liberos pronunciat. Eâdemque operâ nonnulla suggestimus è quibus patet illud Civitatibus perniciosum esse. His tamen hoc adjiciendum esse censeo. Summa Imperia nec constitui posse

nec conservari ab hominibus ratione suâ utentibus, nisi propter finem iis communem, id est, nisi constet eorum regimen futurum esse medium ad publicam salutem, eorum præsertim à quibus constituitur & conservatur. Hoc autem quoniam est futurum, dependens ab Imperantium voluntate, non aliter constare potest quàm è promissis pactisve (quibus addantur juramenta) imperium gerentium, & ex eorum cura ut hæc impleantur fidelissimè. Sublatâ itaque ab Hobbio talium pactorum obligatione, tollitur omnis ratio, cur subditi sperarent Imperantes hæc pacta præstituros esse; omnis pariter evanescit ratio cur Imperantes de fide sua servanda sint solliciti; adeoque omnis tollitur ratio cur aut constituerentur aut conservarentur Imperia, ipsaque ideo collabuntur necessariò. Porto, ut nulla prorsus securitas subditis relinqueretur è verbis imperantium, adjicit Hobbius Juramentum obligationi Pactorum nihil addere *cap. 2. §. 22.* Ideoque ubi obligatio pactorum ulla est (ut in casu quo Principes paciscuntur juxta doctrinam Hobbianam) Juramentorum similiter iis additorum in Coronatione & Fœderibus nonnullis, nulla erit obligatio. Hoc autem non solum miseram facit subditorum conditionem, sed & Principum, quibus, si vera foret hæc assertio, nulla unquam fides à subditis suis deberetur, nullaque iis relinquitur via quâ certos faciant homines qui de iis bene merebuntur, eos præmiis quæ promiserunt esse fruituros. His autem sublati vires Principum evanescunt, nervique omnes Regiminis Civilis succiduntur, quibus suos ciere possint ad quicquam fideliter aut fortiter agendum in Bello aut Pace.

§. XXII. Videamus nunc quid sentiat Hobbius de Civitatum pactis cum alijs Civitatibus. Id autem faciliè intelligamus ex iis quæ antea dicta sunt de statu Naturæ, in quo Leges naturales contendit non obligare ad actus
exter-

externos. At fidem servare seu pacta præstare est Legis naturalis mandatum, actiusque externus hîc requiritur. Sic cap. 5. sect. 2. affirmat inter arma (seu in statu belli omnium contra omnes) silere Leges naturales, si ad actiones externas referantur. Modumque illum qui observari solet in bello nationis contra nationem non esse ita accipiendum tanquam ad id astringerentur Lege naturali. Verum apertius alibi quæstioni nostræ respondet, nempe Cap. 13. §. 7. *Status*, inquit, *Civitatum inter se naturalis, id est hostilis, est; neque si pugnare cessent, idcirco pax dicenda est, sed respiratio, in qua hostis alter alterius motum vulsumque observans securitatem suam non ex pactis, sed ex viribus & consiliis adversarii æstimat. Atque id jure naturali, ut cap. 2. artic. 11. ostensum est, ex eo quod pacta in statu natura quoties justus metus intercedit sunt invalida; ostensum est & in Leviath. cap. 13. Reges, inquit, & personæ summam habentes potestatem omni tempore hostes inter se sunt, &c. Quanam autem sit justa causa metuendi, ne altera pars non præstitura sit quod promisit, ea que metuis eris judex, cap. 2. sect. 11. ideoque quælibet nova suspitionis causa sufficit, ut pactum mutux fidei (qualia sunt omnia fœdera inter Civitates) irritum fiat, ut patet partim ex antea citatis, partim è *Leviathanis* cap. 14. quoniam (scilicet) nulla est potentia coerciva supra utramque Civitatem, quæ faciat ut hæc ab illa non decipiatur. Ex his principiis Hobbius Principibus jus dedit quoties libuerit fidem aliis Principibus datam fallendi: Hoc autem etsi libertatis specie illis adblandiri videatur, re ipsâ tamen eorum vires plurimum minuit, omnemque fere iis adimit securitatem. Nulla enim Civitas sibi sola sufficit, nec se tueri valet contra omnium vicinarum impetus, nisi cum aliis societur per fœdera commercii ac mutui auxilii. Atque hoc sentiunt etiam illi Principes qui aliis sæpius, & magis temerè fidem violant. Quippe statim postquam*

cum

cum uno populo aut Monarcha ruperunt fœdera, necesse habent se corroborare per fœdera cum aliis inita ne soli contra omnes dimicent. Ideoque mutant pacta, non omnia rejiciunt; & suam condemnant perfidiam hoc ipso quod in aliorum fidem se recipiunt. Præterea manifestâ constat experientiâ, civitates omnes aliorum potentiam Fœderum ope limitare; & præcipuam partem Prudentiæ politicæ consistere in cognitione variorum modorum quibus per Fœdera librentur hostium vires: his autem nullus esset locus si pacta mutux fidei inter diversas Civitates essent invalida, juxta doctrinam Hobbianam. Hæc si vera fuissent Rex noster, dum per invalescentem in Britannia rebellionem à ditionibus suis exulabat, jure potuisset (horresco referens) occidi à Gallis, Hispanis, Batavisque apud quos commorabatur, idque postquam amicitiam illi per pacta promississent. Verùm Deus ipsos meliora docuit per Naturæ Leges eorum mentibus impressas; quamvis Hobbius eo ipso tempore doctrinam suam perfidiæ faventem, velut demonstratam in *Cive* suo per Galliam & Bataviam venditabat, eandemque in *Leviathane* tum edito inter Anglos inculcabat. Denique si status Civitatum inter se necessariò hostilis esset ac bellicus, & in eo vis & dolus essent virtutes cardinales ut docet Hobbius *Leviathan. 13.* nullum esset inter Civitates commercium, unde plurimis omnes carerent commodis quibus nunc fruuntur; nulla Regibus è commerciis accrescerent vectigalia, adeoque magna pars divitiarum quibus nunc muniuntur tolleretur; nulla esset Legatorum incolumitas, immò nullus eorum usus; frustra enim esset inire fœdera si cùm quælibet interveniat suspicio de præstatione statim fiunt invalida, juxta *Leviathan. 14.* Hæc scilicet sunt privilegia quæ munificè Regibus offert Hobbius, hæc *duæ* quæ illis donat. Nihilominus operam adeò sedulam quam videri vult Principibus navare ipse meritò suspectam fecit,





fecit, quoniam apertè profitetur, quòd adulati aliis est ipsos honorare, quia (scil.) signum est quòd Protectione vel auxilio eorum indigemus *Leviath. c. 10.* Editionis Latinæ p. 45. Notum autem est quòd falsa etiam, quæ non credimus de quopiam dicere, modò magna videantur, est essentiale adulationi. Meritò ergo suspicentur Principes Hobbium tanta illis tribuere, non quia vera crediderit, cum sibi toties contradixerit; sed quia videbantur esse, & quia crediderit se illos honorare adulando.

§. XXIII. 6. Quæ de crimine læsæ Majestatis in subditis docuit Hobbius, si conjunctim cum præcipuis illius opinionibus propriis considerentur, ad perpetrandum hoc crimen eos animant, adeoque ad Regiminis Civilis subversionem apertè faciunt. Docuit enim c. 14. §. 21. 22. hoc peccatum Legis Naturalis transgressionem esse, non Civilis. Adeoque hujus Criminis reos puniri non jure Imperii, sed jure belli; non ut Cives malos, sed ut hostes Civitatis. Pronum autem est hinc colligere, Civem rebellionem suâ se eximere posse è statu subditi, & se transferre in statum hostis, seu statum naturalem. Indè verò mox sequetur rebellem hunc recuperasse jus naturale morte mulctandi Regem suum à quo defecit, pariter atque Rex jus habet illum occidendi. In statu enim hostili, seu naturali Hobbiano paria sunt utrinque jura. Sequetur insuper Civem non aliâ pœnâ dignum esse ob crimen læsæ Majestatis, quàm illâ cui exponitur, si jus suum ad necessaria vitæ conservandæ tueatur in statu naturæ. Tunc enim ut hostis tractabitur ab alio quovis, qui jus ad omnia sibi met vendicet. Immo verò apertè docuit Hobbius *Lev. c. 28.* malum hostibus (quanquam antea Cives fuerint) inflictum nomine pœnæ obnoxios esse rebelles, quanquam exponantur calamitatibus statûs naturalis. Præterea cum innumeræ sint in plerisque Civitatibus, nostrâ præsertim, Leges Civiles, quæ pœnas gravissimas statuerint in reos criminis læsæ Majestatis, nihil Legibus magis repugnans dici

potest quàm eos sub pœna non cadere, aut eorum crimen non esse transgressionem Legis Civilis quæ pœnam illis interminatur. Ridicula est evasio, quâ dicit superfluam esse obligationem ad id ad quod antea obligati erant, per Legem Naturalem. Pluribus certè vinculis fortiùs ligatur, qui uno priùs ligatus fuerat. Præterea ipse multis modis Legis naturalis obligationem minuire vel etiam tollere conatus est, ideoque auxiliis à Legge Civili ferendis opus erat, ut qui ab eo docti omnem iis reverentiam excusserant, Civilis potestatis metu in officio aliquatenus continerentur. Manifestum enim est omnia quæ obligationem Legum naturalium minuunt aut tollunt, illius præsertim quæ de pactorum fide servanda præcipit, eatenus crimen læsæ Majestatis aut extenuare aut tollere, adeoque homines in pessimum illud scelus pellicere. Ideoque, velit nolit Hobbius, in hoc crimen homines sollicitat, quoties affirmat Dictamina hæc rationis impropriè dici Leges, & esse tantùm Theoremata de iis rebus quæ ad conservationem hominum conducunt, ut *Leviath. cap. 15. & de Cive, cap. 3. sect. 33.* ubi dicit ea quatenus à Deo in scriptura lata sunt propriè esse Leges, sed si ab illo quæramus unde Scriptura sacra Lex sit? Respondet *Leviath. cap. 33.* Illos quibus Deus non revelavit supernaturaliter quòd Scripturæ ab illò sint, nullâ, ut eas recipiant, Authoritate obligati præterquam ejus qui summam habet in Civitate potestatem, Is enim solus est Legislator. Ex his colligitur, Legem naturalem etiam quatenus in Scriptura continetur, propriè non esse Legem nisi per auctoritatem Civilem. Quanquam enim agnoscit paulò antè esse eam Legem Dei, & auctoritatem habere manifestam, Quoniam tamen auctoritatem hanc non liam esse docet quàm quæ omni doctrinæ morali, si vera sit, attribuenda est, innuere vult eam non esse sufficientem ut Leges propriè dictæ fiant nisi civilis accesserit auctoritas, Ex his sequetur crimen læsæ Majestatis nullâ

Legem

Lege propriè dictâ vetari, adeoque propriè non esse crimen. Nam Lex naturalis quæ eam vetat, non est Lex propriè dicta secundum Hobbium, & secundum eundem, hoc crimen non est transgressio Legis à Civili Auctoritate stabilitæ. Huic etiam Crimini favent illa omnia loca quibus docuit Leges naturales (sumamus exempli gratiâ hanc de pactis servandis, quâ perduellio vetatur) non obligare ad actus externos (v.g. non vetare actum externum Regicidii) nisi sufficiens cuivis detur securitas ab injuriis aliorum omnium, ut *cap. 5. §. 1. 2. & 6.* per Civilem potestatem, quæ cogere possit utramque partem ad obedientiam Legibus naturalibus præstandam. Athic docet Imperium illud Civile nec constitui, nec conservari posse tutum à crimine læsæ Majestatis, nisi virtute obligationis Legis naturalis; quæ si ad externos etiam actus non pertingat, non erunt securi Reges à perduellione. Quapropter necesse est ut fateatur Imperium Civile, atque obligationem ad obedientiam Civilem è cujus violatione totali nascitur crimen læsæ Majestatis, fundamento niti quod ipse docuit esse planè invalidum, nisi dum sui effecti viribus fulciatur. Impossibile autem est ut effectum dum nondum existit vires subministret suæ causæ, cujus ope producendum est primò, & deinde conservandum. Quicquid autem invalidum facit fundamentum obligationis ad obedientiam civilem, id crimen læsæ Majestatis (quâ tota simul obedientia Civilis excutitur) minuit, vel potius nullum esse declarat. Denique ad perduellionem homines animant principia Hobbiana, quatenus omnia summi Imperii jura æqualiter concedunt iis, qui per seditionem, aut nefarium Regicidium ad thronum ascenderunt, ac Regibus titulo justissimo auctoritatem suam acquirantibus. Patet hoc, quoniam apertè profitetur *c. 15. §. 5.* è naturali jure omnium in omnia unicuique esse jus in omnes regnandi ipsi naturæ coævum. Ideoque quicumque potentiam omnem superiorem quâcumque ratione excutere potest, hoc ipso re-

movet impedimentum omne quo prohibetur jure suo uti;
 & postquam thronum occupaverit, secundum hæc princi-
 pia dicetur jure imperare, adeoque non erit Tyrannus. Hinc
 est quòd Hobbius suis opinionibus satis congrue affirmat,
 in tempore seditionis & belli Civilis duo fieri summa Im-
 peria ex uno, c. 6. §. 13. Scilicet Belli Civilis auctor rebellio-
 nis suâ summum acquisivit in ejusdem sceleris conscios Im-
 perium, & jure se suosque contra Regem suum defendere
 potest; ut antea ostendimus è disertis verbis *Leviathanis*.
 Hinc etiam rectissimè, in Epistola *Leviathanis* præmissâ, fa-
 tetur, se ita summas potestates defendere uti olim Anseres
 Capitolini Romanos, qui Capitolium tennerunt, clangore
 suo defendebant; non enim illis magis favebant, quàm
 Gallis eorum hostibus, sed parati fuerunt eodem modo Gal-
 los defendere, si illi Capitolium occupâssent. Comparet Le-
 ctor (si tanti videatur) epistolam præmissam Anglicanæ E-
 ditioni *Leviathanis*, quæ prodiit quo tempore triumphaba-
 bat in Britannia rebellio, & Rex legitimus exulabat (ubi a-
 pertius hoc proficitur) cum eadem Latine editâ & aliquan-
 tis per immutatâ, ubi visum est illud rectius innuere, post-
 quam Rex optimus jura sua recuperâssent. Mihi ea quæ ha-
 tenus dicta sunt satis videntur probare, Hobbium, dum
 præ se fert munera Principibus unâ manu offerre, al-
 terâ manu gladium in eorum pectora
 perfidè adigere.

F I N I S.

 (o) 


420
V.F

contra Leges Naturales, id est contra Deum. In his verbis observo (1) Hobbiū fateri, quædam esse quibusdam inhonestā quæ illis imperentur voluntate summæ potestatis seu Lege Civili; unde sequitur Legem Civilem non esse unicam mensuram Inhonesti, quod tamen alibi docuit. (2) Eum fateri Imperantes dum puniunt cives Legibus suis obedientiam negantes peccare posse contra rectam Rationem, Leges naturales, & Deum; quanquam alibi docuerat eorum mandata esse non posse contra Legem Naturæ, propter pacta subditorum de obedientia absoluta *cap. 14. §. 10.* (3) Contradictionem implicat quod affirmat Imperantes posse jure suo uti aliter atque recta ratio postulat. Nemo enim potest habere jus agendi contra rectam rationem, quoniam jus Hobbio ipso definiente est libertas quam quisque habet facultatibus naturalibus secundum rectam rationem utendi *cap. 1. §. 7.* Quin & alibi, nempe *cap. 7. Sect. 14.* docet summa Imperia multis modis peccare contra cæteras Leges naturales, ut Crudelitate, Iniquitate, Contumeliâ, aliisque vitiis quæ sub stricta injuriæ significatione non veniunt, id est, non sunt pactorum violationes.

De postremo hoc crimine videbimus post hæc. Hic notandum tantum est cum agnoscere multis vitiis inquinari posse voluntates eorum qui jus habent Leges Civiles ferendi; unde sequitur, ipsum certum quendam agendi modum ipsis Imperantibus præscribere, adeoque non omnia relinquere illorum voluntati: unde colligere licet subditos certè non minus talibus Naturæ Legibus obligari, adeoque non omnes eorum actus Imperantium arbitrio relinqui, nisi velint in Deum peccare ut homini obtemperent. Atque hæc sanè falsius est Hobbius, agens de officiis quæ hominibus debentur. His paria agnoscit in iis quæ ratio naturalis præcipit, circa cultum & observantiam Deo debitam. Nam *cap. 15. §. 18.* postquam docuisset obedientiam præstan-

standam esse Civitati Deum sub imagine colere jubenti (hoc est apertè imperanti idololatriam) aliàque id genus absurdissima , fatetur hujusmodi imperata esse posse contra rectam rationem , ideoque peccata esse in iis qui imperant : & cap. 14. §. 10. agnoscit Civitates respectu Dei non esse sui juris , nec dici Leges ferre , adeoque leges ferre non posse in contumeliam Dei. Unde infero rationem Civitatis non semper esse rectam , adeoque nec semper esse mensuram Boni , Honesti & Justi ; sed tum demum cum conformis est naturæ rerum aut actionum de quibus pronunciat ; atque ideo Hobbium sibi repugnare dum alibi , nempe cap. 14. §. 17. peccatum definit nihil aliud esse præterquam quod fit contra Rationem Civitatis.

§. XXI. Restat secundum exemplum enormis potestatis quam Civitatibus tribuit Hobbius , quod minùs latè patet quàm prius , & sub eo potuisset comprehendi ; verùm quia seorsim illud tradidit Hobbius , & quia peculiaribus premitur absurditatibus , visum est illud seorsim considerare , nempe eos qui in summo sunt imperio , nullis cuiquam pactis obligari. Nostrum erit ostendere , hoc ipsis Juris nomine datum , ipsorum potestatem reverà minuere aut pessundare ; ipsùmque ne hîc quidem sibi satîs constare. Hoc ab ipso generaliter pronunciat cap. 7. §. 14. & deducitur è dictis §. 7. 9. 12. ejusdem capituli , in quibus de pactis tantùm cum Civibus suis loquitur , quibus Imperantes negat obligari , ideoque nullam Civibus suis injuriam facere posse.

Inauditum sanè hoc est dogma , & purè Hobbianum , Epicurus enim , à quo cætera pleraque hausit , quanquam reliquas justitiæ partes plurimùm labefactaverit , iisque non aliam tribuat vim quàm quæ à pactorum fide derivetur , hanc tamen in omni statu inconcussam esse voluit. Audiamus itaque rationem Hobbii quâ tam insolens

Para-

Paradoxum fulcitur. Ea vero tota petenda est è cap. 7. sect. 7. ubi Populum nemini Civium obligari docuit. Cætera enim summarum Potestatum genera, nempe Curia Optimatum, & Monarcha, à populo juxta doctrinam Hobbianam omnia sua jura recipiunt, adeoque eadem ratione à pactorum obligatione liberantur quâ liberatur Populus. Eam autem Hobbii verbis dicto loco positis accipite. *Postquam Civitas constituitur, si Civis cum Populo paciscitur frustra est, quia Populus voluntate suâ voluntatem Civis illius (cui supponitur obligari) complectitur, ideoque liberare se potest arbitrio suo, & per consequens jam actus est liber.* Nempe vis hujus ratiocinii in hoc sita est, quoniam Civis potestatem habet quemlibet liberandi ab obligatione pactorum cum se initorum, renunciando nempe suo juri, omnemque suam potestatem transtulit in populum; ergo populus potest se liberare à suis pactis; & quod potest facere, vult. Respondemus autem (1) Nullâ ratione probari posse quod in Civitatis constitutione futuri Cives consenserint hoc etiam Populo dare, ut possit se omni pactorum cum ipsis faciendorum obligatione liberare. Non est enim hoc necessarium ad Civilis Imperii constitutionem; immò est prorsus contrarium fini propter quem constituitur, communi nempe omnium saluti. Necesse est (fatemur) ut renuncient omni juri cogendi eos qui summum Imperium obtinent. Verùm alia manet obligatio quâ tenetur Populus pacta cum Civibus inita servare. Obligatio nempe Legis naturalis, ex auctoritate & sanctione divinâ fluens. Hujus beneficium & tutò possint Cives sibi reservare, & præsumendum est quòd id volunt, quia ad finem communem est necessarium. Immò sanè credo nec licitum esse Civibus hanc dare Imperantibus licentiam fidem suam violandi, nec licitum Imperantibus eam oblatam accipere, propter vim Legis naturalis indispensabilem, qua propter

com-

commune Bonum utraque pars Dei auctoritate tenetur, quantum in ipsis est, facere ut fides pactorum sit inviolabilis. (2) Respondeo falsam esse illam consequentiam è qua immediatè deducitur Hobbii conclusio. Potest Populus se liberare arbitrio suo, ergo actu est liber. Ejus autem falsitas indè constat, quoniam pari planè consequentiâ contradictoria conclusioni Hobbianæ propositio inferri potest. Nempe sic. Potest populus se non liberare (à pactorum obligatione) arbitrio suo, ergo actu non est liber. Utrobique à posse ad velle in agentibus liberis non valet consequentia. Tota ratio propter quam, secundum Principia Hobbiana, magis valet prior quàm posterior consequentia, hæc est, quòd præsumat ille humanum genus, ipsosque adeò Imperantes, id semper necessariò velle quod aliis est malum, si vel tantillo major potentia volentibus indè accedat. Verùm observet obsecro Lector, quantopere Civibus suis exosos, indèque re ipsâ impotentes, hoc faciat Imperantes. Quidni pariter inferamus Populum velle negligere securitatem Civibus necessariam? quia potest hoc facere; indèque omnis statim Civitas dissolveretur, quia nemo (juxta Hobbium *cap. 6. §. 3. 4.*) intelligitur Civitati se submisisse, seu transiisse è statu belli adversus omnes, si ipsius securitati non sit satis consultum, pœnis nempe tantis ut apertè majus sit malum Civem læsisse quàm non læsisse. Potest autem Civitas licitè aliquando de pœnis fontibus infligendis dispensare. Nihilominus perniciosum est indè colligere eam liberam esse ab obligatione ad pœnas malis infligendas.

Manifestum opinor ex his factum est, Hobbium non satis probasse insolens hoc Dogma, quo Imperantes obligatione pactorum cum suis Civibus initorum liberos pronunciat. Eâdemque operâ nonnulla suggestimus è quibus patet illud Civitatibus perniciosum esse. His tamen hoc adjiciendum esse censeo. Summa Imperia nec constitui posse

nec conſervari ab hominibus ratione ſuâ utentibus , niſi propter finem iis communem , id eſt, niſi conſtet eorum regimen futurum eſſe medium ad publicam ſalutem , eorum præſertim à quibus conſtituitur & conſervatur. Hoc autem quoniam eſt futurum, dependens ab Imperantium voluntate, non aliter conſtare poteſt quàm è promiſſis pactisve (quibus addantur juramenta) imperium gerentium , & ex eorum cura ut hæc impleantur fideliffimè. Sublatâ itaque ab Hobbio talium pactorum obligatione, tollitur omnis ratio, cur ſubditi ſperarent Imperantes hæc pacta præſtituros eſſe ; omnis pariter evaneſcit ratio cur Imperantes de fide ſua ſervanda ſint ſolliciti ; adeoque omnis tollitur ratio cur aut conſtituerentur aut conſervarentur Imperia , ipſaque ideo collabuntur neceſſariò. Porro , ut nulla proſus ſecuritas ſubditis relinqueretur è verbis imperantium , adjicit Hobbius Juramentum obligationi Pactorum nihil addere *cap. 2. §. 22.* Ideoque ubi obligatio pactorum ulla eſt (ut in caſu quo Principes paciſcuntur juxta doctrinam Hobbianam) Juramentorum ſimiliter iis additorum in Coronatione & Fœderibus nonnullis , nulla erit obligatio. Hoc autem non ſolum miſeram facit ſubditorum conditionem , ſed & Principum , quibus , ſi vera foret hæc aſſertio , nulla unquam fides à ſubditis ſuis deberetur , nullaque iis relinquitur via quâ certos faciant homines qui de iis bene merebuntur , eos præmiis quæ promiſerunt eſſe fruituros. His autem ſublatis vires Principum evaneſcunt , nervique omnes Regiminis Civilis ſucciduntur , quibus ſuos ciere poſſint ad quicquam fideliter aut fortiter agendum in Bello aut Pace.

§. XXII. Videamus nunc quid ſentiat Hobbius de Civitatum pactis cum aliis Civitatibus. Id autem facile intelligamus ex iis quæ antea dicta ſunt de ſtatu Naturæ , in quo Leges naturales contendit non obligare ad actus

exter-

externos. At fidem servare seu pacta præstare est Legis naturalis mandatum, actûsque externus hîc requiritur. Sic cap. 5. sect. 2. affirmat inter arma (seu in statu belli omnium contra omnes) silere Leges naturales, si ad actiones externas referantur. Modûmque illum qui observari solet in bello nationis contra nationem non esse ita accipiendum tanquam ad id astringerentur Lege naturali. Verùm apertiùs alibi quæstioni nostræ respondet, nempe Cap. 13. §. 7. *Status*, inquit, *Civitatum inter se naturalis, id est hostilis, est; neque si pugnare cessent, idcirco pax elidenda est, sed respiratio, in qua hostis alter alterius motum vultûmque observans securitatem suam non ex pactis, sed ex viribus & consiliis adversarii æstimat. Atque id jure naturali, ut cap. 2. artic. 11. ostensum est, ex eo quòd pacta in statu nature quoties justus metus intercedit sunt invalida; ostensum est & in Leviath. cap. 13. Reges, inquit, & persone summam habentes potestatem omni tempore hostes inter se sunt, &c. Quanam autem sit justa causa metuendi, ne altera pars non præstitura sit quod promissit, ea que metuit erit iudex, cap. 2. sect. 11. ideoque quælibet nova suspitionis causa sufficit, ut pactum mutux fidei (qualia sunt omnia fœdera inter Civitates) irritum fiat, ut patet partim ex antea citatis, partim è *Leviathanis cap. 14.* quoniam (scilicet) nulla est potentia coerciva supra utramque Civitatem, quæ faciat ut hæc ab illa non decipiatur. Ex his principiis Hobbius Principibus jus dedit quoties libuerit fidem aliis Principibus datam fallendi: Hoc autem etsi libertatis specie illis adblandiri videatur, re ipsâ tamen eorum vires plurimùm minuit, omnémque fere iis adimit securitatem. Nulla enim Civitas sibi sola sufficit, nec se tueri valet contra omnium vicinarum impetus, nisi cum aliis societur per fœdera commercii ac mutui auxilii. Atque hoc sentiunt etiam illi Principes qui aliis sæpiùs, & magis temerè fidem violent. Quippe statim postquam cum*

cum uno populo aut Monarcha ruperunt fœdera, necesse habent se corroborare per fœdera cum aliis inita ne soli contra omnes dimicent. Ideoque mutant pacta, non omnia rejiciunt; & suam condemnant perfidiam hoc ipso quod in aliorum fidem se recipiunt. Præterea manifestâ constat experienciâ, civitates omnes aliorum potentiam Fœderum ope limitare; & præcipuam partem Prudentiæ politicæ consistere in cognitione variorum modorum quibus per Fœdera librentur hostium vires: his autem nullus esset locus si pacta mutuæ fidei inter diversas Civitates essent invalida, juxta doctrinam Hobbianam. Hæc si vera fuissent Rex noster, dum per invalescentem in Britannia rebellionem à ditionibus suis exulabat, jure potuisset (horresco referens) occidi à Gallis, Hispanis, Batavisque apud quos commorabatur, idque postquam amicitiam illi per pacta promississent. Verùm Deus ipsos meliora docuit per Naturæ Leges eorum mentibus impressas; quamvis Hobbius eo ipso tempore doctrinam suam perfidiæ faventem, velut demonstratam in *Cive* suo per Galliam & Bataviâ venditabat, eandemque in *Leviathane* tum edito inter Anglos inculcabat. Denique si status Civitatum inter se necessariò hostilis esset ac bellicus, & in eo vis & dolus essent virtutes cardinales ut docet Hobbius *Leviathan. 13.* nullum esset inter Civitates commercium, unde plurimis omnes carerent commodis quibus nunc fruuntur; nulla Regibus è commerciis accrescerent vectigalia, adeoque magna pars divitiarum quibus nunc muniuntur tolleretur; nulla esset Legatorum incolumitas, immò nullus eorum usus; frustra enim esset inire fœdera si cùm quælibet interveniat suspicio de præstatione statim fiunt invalida, juxta *Leviathan. 14.* Hæc scilicet sunt privilegia quæ munificè Regibus offert Hobbius, hæc *δωρεά δωρεά* quæ illis donat. Nihilominus operam adeò sedulam quam videri vult Principibus navare ipse meritò suspectam fecit,



Fecit, quoniam apertè profitetur, quòd adulari aliis est ipsos honorare, quia (scil.) signum est quòd Protectione vel auxilio eorum indigemus *Leviath.c.10.* Editionis Latinæ p.45. Notum autem est quòd falsa etiam, quæ non credimus de quopiam dicere, modò magna videantur, est essentiale adulationi. Meritò ergo suspicentur Principes Hobbium tanta illis tribuere, non quia vera crediderit, cùm sibi toties contradixerit; sed quia videbantur esse, & quia crediderit se illos honorare adulando.

§.XXIII. 6. Quæ de crimine læsæ Majestatis in subditis docuit Hobbius, si conjunctim cum præcipuis illius opinionibus propriis considerentur, ad perpetrandum hoc crimen eos animant, adeoque ad Regiminis Civilis subversionem apertè faciunt. Docuit enim c.14. §.21.22. hoc peccatum Legis Naturalis transgressionem esse, non Civilis. Adeoque hujus Criminis reos puniri non jure Imperii, sed jure belli; non ut Cives malos, sed ut hostes Civitatis. Pronum autem est hinc colligere, Civem rebellionem suâ se eximere posse è statu subditi, & se transferre in statum hostis, seu statum naturalem. Indè verò mox sequetur rebellem hunc recuperasse jus naturale morte mulctandi Regem suum à quo defecit, pariter atque Rex jus habet illum occidendi. In statu enim hostili, seu naturali Hobbiano paria sunt utrinque jura. Sequetur insuper Civem non aliâ pœnâ dignum esse ob crimen læsæ Majestatis, quàm illâ cui exponitur, si jus suum ad necessaria vitæ conservandæ tueatur in statu naturæ. Tunc enim ut hostis tractabitur ab alio quovis, qui jus ad omnia sibi met vendicet. Immo verò apertè docuit Hobbius *Lev. c.28.* malum hostibus (quanquam antea Cives fuerint) inflatum nomine pœnæ obnoxios esse rebelles, quanquam exponantur calamitatibus statûs naturalis. Præterea cum innumeræ sint in plerisque Civitatibus, nostrâ præsertim, Leges Civiles, quæ pœnas gravissimas statuerint in reos criminis læsæ Majestatis, nihil Legibus magis repugnans dici

potest quàm eos sub pœna non cadere, aut eorum crimen non esse transgressionem Legis Civilis quæ pœnam illis interminatur. Ridicula est evasio, quâ dicit superfluam esse obligationem ad id ad quod antea obligati erant, per Legem nempe Naturalem. Pluribus certè vinculis fortius ligatur, qui uno prius ligatus fuerat. Præterea ipse multis modis Legis naturalis obligationem minuere vel etiam tollere conatus est, ideoque auxiliis à Lege Civili ferendis opus erat, ut qui ab eo docti omnem iis reverentiam excusserant, Civilis potestatis metu in officio aliquatenus continerentur. Manifestum enim est omnia quæ obligationem Legum naturalium minuunt aut tollunt, illius præsertim quæ de pactorum fide servanda præcipit, eatenus crimen læsæ Majestatis aut extenuare aut tollere, adeoque homines in pessimum illud scelus pellicere. Ideoque, velit nolit Hobbius, in hoc crimen homines sollicitat, quoties affirmat Dictamina hæc rationis improprie dici Leges, & esse tantum Theoremata de iis rebus quæ ad conservationem hominum conducunt, ut *Leviath. cap. 15. & de Cive, cap. 3. sect. 33.* ubi dicit ea quatenus à Deo in scriptura lata sunt proprie esse Leges, sed si ab illo quæramus unde Scriptura sacra Lex sit? Respondet *Leviath. cap. 33.* Illos quibus Deus non revelavit supernaturaliter quòd Scripturæ ab illo sint, nullâ, ut eas recipiant, Authoritate obligari præterquam ejus qui summam habet in Civitate potestatem, Is enim solus est Legislator. Ex his colligitur, Legem naturalem etiam quatenus in Scriptura continetur, proprie non esse Legem nisi per auctoritatem Civilem. Quanquam enim agnoscit paulò antè esse eam Legem Dei, & auctoritatem habere manifestam. Quoniam tamen auctoritatem hanc non aliam esse docet quàm quæ omni doctrinæ morali, si vera sit, attribuenda est, innuere vult eam non esse sufficientem ut Leges proprie dictæ fiant nisi civilis accesserit auctoritas. Ex his sequetur crimen læsæ Majestatis nullâ

Lege

Lege propriè dictâ vetari, adeoque propriè non esse crimen. Nam Lex naturalis quæ eam vetat, non est Lex propriè dicta secundum Hobbium, & secundum eundem, hoc crimen non est transgressio Legis à Civili Auctoritate stabilitæ. Huic etiam Crimini favent illa omnia loca quibus docuit Leges naturales (sumamus exempli gratiâ hanc de pactis servandis, quâ perduellio vetatur) non obligare ad actus externos (v.g. non vetare actum externum Regicidii) nisi sufficiens cuius detur securitas ab injuriis aliorum omnium, ut *cap. 5. §. 1. 2. &c.* per Civilem potestatem, quæ cogere possit utramque partem ad obedientiam Legibus naturalibus præstandam. At hic docet Imperium illud Civile nec constitui, nec conservari posse tutum à crimine læsæ Majestatis, nisi virtute obligationis Legis naturalis; quæ si ad externos etiam actus non pertingat, non erunt securi Reges à perduellione. Quapropter necesse est ut fateatur Imperium Civile, atque obligationem ad obedientiam Civilem è cujus violatione totali nascitur crimen læsæ Majestatis, fundamento niti quod ipse docuit esse planè invalidum, nisi dum sui effecti viribus fulciatur. Impossibile autem est ut effectum dum nondum existit vires subministret suæ causæ, cujus ope producendum est primò, & deinde conservandum. Quicquid autem invalidum facit fundamentum obligationis ad obedientiam civilem, id crimen læsæ Majestatis (quâ tota simul obedientia Civilis excutitur) minuit, vel potius nullum esse declarat. Denique ad perduellionem homines animant principia Hobbiana, quatenus omnia summi Imperii jura æqualiter concedunt iis, qui per seditionem, aut nefarium Regicidium ad thronum ascenderunt, ac Regibus titulo justissimo auctoritatem suam acquiruntibus. Patet hoc, quoniam apertè proficitur *c. 15. §. 5.* è naturali jure omnium in omnia unicuique esse jus in omnes regnandi ipsi naturæ coævum. Ideoque quicumque potentiam omnem superiorem quâcunque ratione excutere potest, hoc ipso re-

movet impedimentum omne quo prohibetur jure suo uti; & postquam thronum occupaverit, secundum hæc principia dicitur jure imperare, adeoque non erit Tyrannus. Hinc est quòd Hobbius suis opinionibus satis congrue affirmat, in tempore seditionis & belli Civilis duo fieri summa Imperia ex uno, c. 6. §. 13. Scilicet Belli Civilis auctor rebellionis suâ summum acquisivit in ejusdem sceleris conscios Imperium, & jure se suosque contra Regem suum defendere potest; ut antea ostendimus è disertis verbis *Leviathanis*. Hinc etiam rectissimè, in Epistola *Leviathani* præmissâ, fatetur, se ita summas potestates defendere uti olim Anseres Capitolini Romanos, qui Capitolium tenuerunt, clangore suo defendebant; non enim illis magis favebant, quàm Gallis eorum hostibus, sed parati fuerunt eodem modo Gallos defendere, si illi Capitolium occupâssent. Comparet Lector (si tanti videatur) epistolam præmissam Anglicanæ Editioni *Leviathanis*, quæ prodiit quo tempore triumphabat in Britannia rebellio, & Rex legitimus exulabat (ubi apertius hoc profitetur) cum eadem Latine editâ & aliquantisper immutatâ, ubi visum est illud rectius innuere, postquam Rex optimus jura sua recuperâssent. Mihi ea quæ hætenus dicta sunt satis videntur probare, Hobbium, dum præ se fert munera Principibus unâ manu offerre, alterâ manu gladium in eorum pectora perfidè adigere.

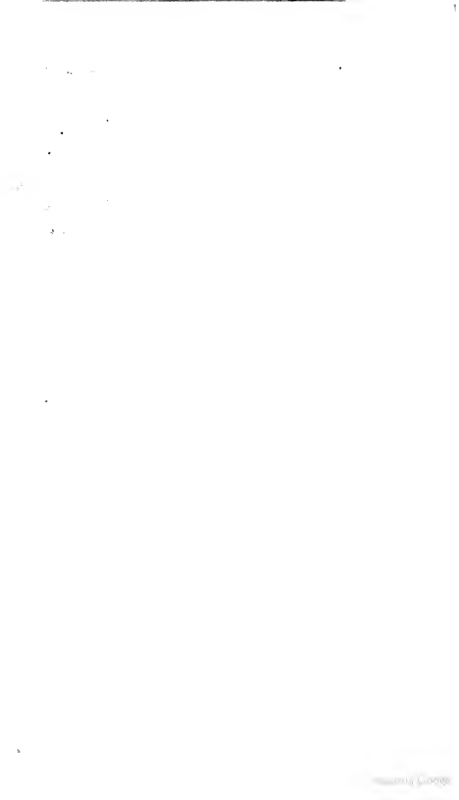
F I N I S.



420

V.F







16 013 3.3

